TEST, STRUMENTI E PROTOTIPAZIONE

Contatori a pannello

Murata Power Solutions 1866, 1867, 1868
Simpson Electric Company 1869, 1870

Apparecchiature di prova

B&K Precision 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876
Extech 1877, 1878
LeCroy 1879

Connettori di prova

3M 1880
Kobiconn 1881
Pomona Electronics 1882, 1883, 1884, 1885
Silvertronic 1886

Utensili manuali

AMP/TE Connectivity 1887
Molex 1888
OK Industries 1889

Utensili da banco

Greenlee 1890

Forniture

3M 1891, 1892, 1893, 1894, 1895
Desco 1896

Prototipazione

3M 1897
BusBoard Prototype Systems 1898, 1899
Pulsar 1897
PSP 1897
SchmartBoard 1899, 1900
Twin Industries 1901
Vector 1902, 1903

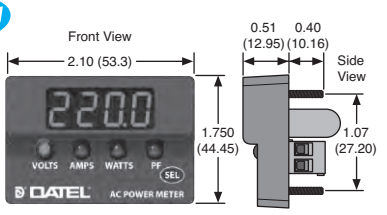
Contatori a pannello digitali MURATA POWER SOLUTIONS

RoHS Compliant This product is RoHS compliant.

MISURATORI DI POTENZA CA LED A QUATTRO FUNZIONI DIGITALI 4 DATEL

NEW PRODUCT

Caratteristiche:
- Mostrano volt CA, Ampere, Watt e fattore di potenza o Hertz
- Modalità dello schermo selezionabili dall'utente: cicli automatici continui o lettura fissa
- Schermo a LED rosso brillante con quattro segnalatori



RoHS Compliant

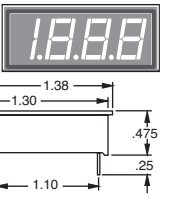
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Volt CA	Corrente CA	Tipo di alimentazione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-ACM20-2-AC1-R-C	ACM20-2-AC1-R-C	85-264Vac	10A	Fattore di potenza	59,48	57,83
580-ACM20-2-AC1-RF-C	ACM20-2-AC1-R-F-C	85-264Vac	10A	Frequenza	59,48	57,83
580-ACM20-5-AC1-R-C	ACM20-5-AC1-R-C	85-264Vac	32A	Fattore di potenza	59,48	57,83
580-ACM20-5-AC1-RF-C	ACM20-5-AC1-R-F-C	85-264VCA	32A	Frequenza	59,48	57,83
580-ACM20-4-AC1-R-C	ACM20-4-AC1-R-C	85-264VCA	100A	Fattore di potenza	59,48	57,83
580-ACM20-4-AC1-RF-C	ACM20-4-AC1-R-F-C	85-264VCA	100A	Frequenza	59,48	57,83

VOLTMETRI PER PANNELLO A LED SUBMINIATURE DIGITALI 3.5 DATEL

Caratteristiche:
- Grande schermo a LED 0.37 pollici/9.4mm
- Integrati DIP da 12 pin, montabili su scheda e pannello
- Integrati incapsulati resistenti alle vibrazioni/umidità
- Alimentatore singolo da +5V
- Posizionamento del punto decimale selezionabile dall'utente

DIMENSIONI: pollici



RoHS Compliant

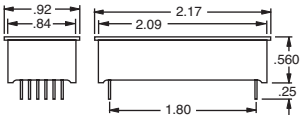
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Colore schermo	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-20PC-0-RL-C	DMS-20PC-0-RL-C	±200mV	Rosso a bassa potenza	38,05	35,76
580-20PC-0-RS-C	DMS-20PC-0-RS-C	±200mV	Rosso standard	38,16	37,63
580-20PC-0-BL-C	DMS-20PC-0-BL-C	±200mV	Blu a bassa potenza	49,35	45,29
580-20PC-0-BS-C	DMS-20PC-0-BS-C	±200mV	Blu standard	45,49	44,08
580-20PC-0-PGL-C	DMS-20PC-0-PGL-C	±200mV	Verde a bassa potenza	49,35	45,29
580-20PC-0-GS-C	DMS-20PC-0-GS-C	±200mV	Verde standard	38,16	37,63
580-20PC-1-RL-C	DMS-20PC-1-RL-C	±2V	Rosso a bassa potenza	38,05	35,76
580-20PC-1-RS-C	DMS-20PC-1-RS-C	±2V	Rosso standard	38,16	37,63
580-20PC-1-BL-C	DMS-20PC-1-BL-C	±2V	Blu a bassa potenza	49,35	45,29
580-20PC-1-BS-C	DMS-20PC-1-BS-C	±2V	Blu standard	45,49	44,08
580-20PC-1-PGL-C	DMS-20PC-1-PGL-C	±2V	Verde a bassa potenza	49,35	45,29
580-20PC-1-GS-C	DMS-20PC-1-GS-C	±2V	Verde standard	38,16	37,63
580-20PC-1-YS-C	DMS-20PC-1-YS-C	±2V	Giallo standard	38,16	37,63
580-20PC-2-RL-C	DMS-20PC-2-RL-C	±20V	Rosso a bassa potenza	38,05	35,76
580-20PC-2-RS-C	DMS-20PC-2-RS-C	±20V	Rosso standard	38,16	37,63
580-20PC-2-BL-C	DMS-20PC-2-BL-C	±20V	Blu a bassa potenza	49,35	45,29
580-20PC-2-BS-C	DMS-20PC-2-BS-C	±20V	Blu standard	45,49	44,08
580-20PC-2-PGL-C	DMS-20PC-2-PGL-C	±20V	Verde a bassa potenza	49,35	45,29
580-20PC-2-GS-C	DMS-20PC-2-GS-C	±20V	Verde standard	38,16	37,63
580-20PC-3-RL-C	DMS-20PC-3-RL-C	±200V	Rosso a bassa potenza	38,05	35,76
580-20PC-3-RS-C	DMS-20PC-3-RS-C	±200V	Rosso standard	38,16	37,63
580-20PC-3-BL-C	DMS-20PC-3-BL-C	±200V	Blu a bassa potenza	49,35	45,29
580-20PC-3-BS-C	DMS-20PC-3-BS-C	±200V	Blu standard	45,49	44,08
580-20PC-3-PGL-C	DMS-20PC-3-PGL-C	±200V	Verde a bassa potenza	49,35	45,29

VOLTMETRI PER PANNELLO A LED MINIATURE A BASSA POTENZA DIGITALI 3.5 DATEL

Caratteristiche:
- Grande schermo a LED da 0.56"/14.2mm
- Integrati DIP da 12 pin, montabili su scheda e pannello
- Integrati incapsulati resistenti alle vibrazioni/umidità
- Alimentatore singolo +5V (60mW per modelli di bassa potenza)
- Autocalibrazione, accuratezza del numero ±1

DIMENSIONI: pollici



RoHS Compliant

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

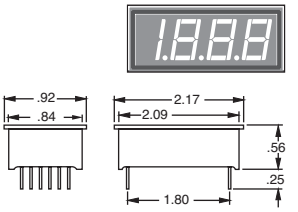
N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Colore schermo	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-30PC-0-RL-C	DMS-30PC-0-RL-C	±200mV	Rosso a bassa potenza	46,16	43,39
580-30PC-0-RS-C	DMS-30PC-0-RS-C	±200mV	Rosso standard	43,00	40,41
580-30PC-0-GS-C	DMS-30PC-0-GS-C	±200mV	Verde standard	43,00	40,41
580-30PC-1-RL-C	DMS-30PC-1-RL-C	±2V	Rosso a bassa potenza	46,16	43,39
580-30PC-1-RS-C	DMS-30PC-1-RS-C	±2V	Rosso standard	43,00	40,41
580-30PC-1-RH-C	DMS-30PC-1-RH-C	±2V	Rosso ad alta intensità	46,16	43,39
580-30PC-1-BS-C	DMS-30PC-1-BS-C	±2V	Blu intenso	59,48	54,90
580-30PC-1-GL-C	DMS-30PC-1-GL-C	±2V	Verde a bassa potenza	46,16	43,39
580-30PC-1-GS-C	DMS-30PC-1-GS-C	±2V	Verde standard	43,00	40,41
580-30PC-1-YS-C	DMS-30PC-1-YS-C	±2V	Giallo standard	43,00	40,41
580-30PC-1-QS-C	DMS-30PC-1-QS-C	±2V	Aqua standard	43,00	40,41
580-30PC-2-RL-C	DMS-30PC-2-RL-C	±20V	Rosso a bassa potenza	46,16	43,39
580-30PC-2-RS-C	DMS-30PC-2-RS-C	±20V	Rosso standard	43,00	40,41
580-30PC-2-RH-C	DMS-30PC-2-RH-C	±20V	Rosso ad alta intensità	46,16	43,39
580-30PC-2-GS-C	DMS-30PC-2-GS-C	±20V	Verde standard	43,00	40,41

© Copyright 2012 Mouser Electronics

CONTATORI A PANNELLO LEGGIBILI A LUCE DIURNA DIGITALI 3.5 DATEL CON SCHERMO A LED AUTO-OSCURANTI

Caratteristiche:
- Grande schermo a LED rosso da 0.56 pollici/14.2mm
- Integrato DIP da 12 pin, montabile su scheda e pannello
- Leggibili alla luce diretta del sole
- Comprende la regolazione della luminosità esterna

DIMENSIONI: pollici



RoHS Compliant

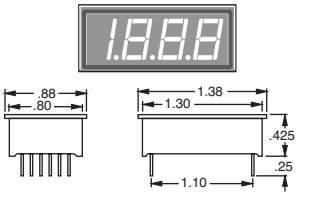
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-DMS-30DR-1-R-C	DMS-30DR-1-R-C	±2V	49,31	46,48
580-DMS-30DR-3-R-C	DMS-30DR-3-R-C	±200V	49,31	46,48

DATEL 3.5 DIGIT SUBMINIATURE LCD PANEL VOLTMETERS

Caratteristiche:
- Grande schermo a LCD 0.37 pollici/9.4 mm
- Integrato DIP a 12 pin montabile a pannello o su scheda
- Punto decimale selezionabile dall'utente
- Aggiungere B per i modelli retroilluminati

DIMENSIONI: pollici



RoHS Compliant

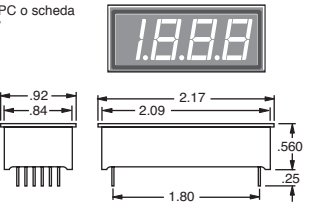
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Fonte di alimentazione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-20LCD-0-5-C	DMS-20LCD-0-5-C	±200mV	+5V	25,69	24,47
580-20LCD-0-5B-C	DMS-20LCD-0-5B-C	±200mV	+5V	31,25	30,34
580-20LCD-0-9-C	DMS-20LCD-0-9-C	±200mV	+9V	24,08	22,96
580-20LCD-0-9B-C	DMS-20LCD-0-9B-C	±200mV	+9V	25,69	24,47
580-DMS-20LCD-1-5-C	DMS-20LCD-1-5-C	±2V	+5V	25,69	24,47
580-20LCD-1-5B-C	DMS-20LCD-1-5B-C	±2V	+5V	31,25	30,34
580-20LCD-2-5-C	DMS-20LCD-2-5-C	±20V	+5V	25,69	24,47
580-20LCD-2-5B-C	DMS-20LCD-2-5B-C	±20V	+5V	31,25	30,34
580-20LCD-2-9-C	DMS-20LCD-2-9-C	±20V	+9V	24,08	22,96
580-20LCD-3-9-C	DMS-20LCD-3-9-C	±200V	+9V	24,08	22,96

DATEL 3.5 DIGIT MINIATURE LCD PANEL VOLTMETERS

Caratteristiche:
- Grande schermo LCD da 0.4"/10.2mm
- Integrati DIP da 12 pin, montabili su pannello, scheda PC o scheda
- Richiesta alimentazione singola da 5V o batteria da 9V
- Aggiungere B per i modelli retroilluminati

DIMENSIONI: pollici



RoHS Compliant

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Fonte di alimentazione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-30LCD-0-5B-C	DMS-30LCD-0-5B-C	±200mV	+5V	45,49	44,08
580-30LCD-1-5B-C	DMS-30LCD-1-5B-C	±2V	+5V	45,49	44,08
580-30LCD-1-5-C	DMS-30LCD-1-5-C	±2V	+5V	38,53	36,72
580-30LCD-2-5-C	DMS-30LCD-2-5-C	±20V	+5V	38,53	36,72

© Copyright 2012 Mouser Electronics

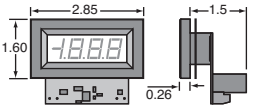
Contatori a pannello digitali MURATA POWER SOLUTIONS

Murata Power Solutions

RoHS Compliant This product is RoHS compliant.

VOLTMETRI LEGGIBILI A LUCE DIURNA DIGITALI 3.5 DATEL CON SCHERMO A LED AUTO-OSCURANTI

DIMENSIONI: pollici



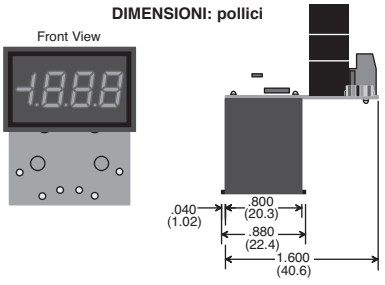
Caratteristiche:
- Integrato resistente agli impatti e all'umidità
- Grande schermo a LED rosso intenso da 0.56 pollici/14.2mm
- Leggibile alla luce diurna con regolaz. automatica della luminosità
- Circuito di ingresso completamente isolato dall'alimentatore CA

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Ingresso max	Alimentazione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
Voltmetro CC					
580-DMU-30DCV-1-DR-C	DMU-30DCV-1-DR-C	±1.999VCC	85/264VCA, 47/63Hz	**96,90**	**89,23**
580-DMU-30DCV-2-DR-C	DMU-30DCV-2-DR-C	±19.99VCC	85/264VCA, 47/63Hz	**96,90**	**89,23**
580-DMU-30DCV-3-DR-C	DMU-30DCV-3-DR-C	±199.9VCC	85/264VCA, 47/63Hz	**96,90**	**89,23**
Voltometro CA					
580-DMU-30ACV-2-DR-C	DMU-30ACV-2-DR-C	300VCA	85/264VCA, 47/63Hz	**103,27**	**95,12**

VOLTMETRI CA VERO RMS LED DIGITALI 3.5 DATEL CON INGRESSI ISOLATI

DIMENSIONI: pollici



Caratteristiche:
- Misurano il valore rms delle tensioni CA complesse
- Due opzioni di alimentazione di funzionamento: 85-264VCA o +10-40VCC
- Circuito di ingresso completamente isolato dall'alimentatore di funzionamento
- Intervallo di frequenze di ingresso 47-1kHz
- Il grande schermo a LED rossi facile da leggere è visibile da 12 piedi

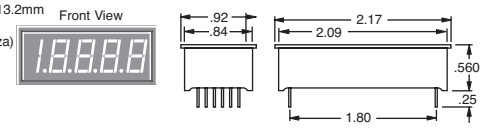
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Tensione di ingresso	Alimentazione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-DMS20RM1-AC1-R-C	DMS-20RM-1-AC1-R-C	0-19.99VCA	85-264VCA	**86,01**	**84,18**
580-DMS20RM2-AC1-R-C	DMS-20RM-2-AC1-R-C	0-199.9VCA	85-264VCA	**86,01**	**84,18**
580-DMS20RM3-AC1-R-C	DMS-20RM-3-AC1-R-C	0-300VCA	85-264VCA	**86,01**	**84,18**

VOLTMETRI PER PANNELLO LED MINIATURE DIGITALI 4.5 DATEL

DIMENSIONI: pollici

Caratteristiche:
- Grande schermo a LED da 0.52"/13.2mm
- Alimentazione singola a +5V (175mW per modelli di bassa potenza)
- Integrato DIP a 12 pin



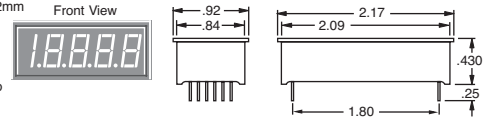
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Colore dello schermo	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-40PC-1-RL-C	DMS-40PC-1-RL-C	±2V	Rosso a bassa potenza	**67,05**	**62,73**
580-40PC-1-RS-C	DMS-40PC-1-RS-C	±2V	Rosso standard	**62,10**	**58,33**
580-40PC-1-GS-C	DMS-40PC-1-GS-C	±2V	Verde standard	**62,10**	**58,33**
580-40PC-2-RL-C	DMS-40PC-2-RL-C	±20V	Rosso a bassa potenza	**67,05**	**62,73**
580-40PC-2-RS-C	DMS-40PC-2-RS-C	±20V	Rosso standard	**62,10**	**58,33**
580-40PC-2-GS-C	DMS-40PC-2-GS-C	±20V	Verde standard	**62,10**	**58,33**

VOLTMETRI PER PANNELLO LCD MINIATURE DIGITALI 4.5 DATEL

DIMENSIONI: pollici

Caratteristiche:
- Grande schermo LCD da 0.4"/10.2mm
- Integrato DIP a 12 pin montabile a pannello o su scheda
- Punto decimale selezionabile dall'utente
- Segnalatore "BAT" di batteria poco carica



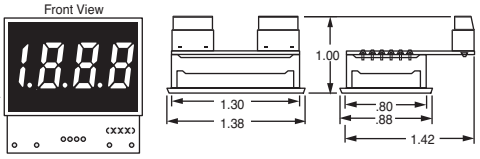
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Alimentazione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-40LCD-01-5-C	DMS-40LCD-0/1-5-C	±200mV/±2V	+5V	**62,59**	**59,66**
580-40LCD-01-9-C	DMS-40LCD-0/1-9-C	±200mV/±2V	+9V	**62,59**	**59,66**
580-40LCD-12-5-C	DMS-40LCD-1/2-5-C	±2V/±20V	+5V	**62,59**	**59,66**

AMPEROMETRI CC SUBMINIATURIZZATI A LED DIGITALI 3.5 DATEL

DIMENSIONI: pollici

Caratteristiche:
- Schermo digitale 3 1/2 da 0.37"/9.4mm
- Scalano e visualizzano l'uscita da 5A a 2000A schunt da 50MV e 100MV
- Ampi ingressi dell'alimentazione – 5-40VCC, potenza non isolata
- Calibrati in fabbrica con un'accuratezza dello ±0.1%



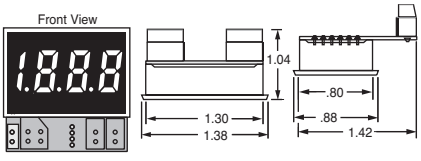
✻Alimentazione: +8-36VCC, potenza isolata **Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.**

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso 50mV Shunt	Intervallo di ingresso 100mV Shunt	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
Colore LED: rosso a bassa potenza					
✻580-D520PC-1-DC1RL-C	DCA5-20PC-1-DC1-RL-C	5.0-500A	10.00-1000A	**45,49**	**44,08**
580-DCA420PC1 DC4RLC	DCA5-20PC-1-DC4-RL-C	5.0-500A	10.00-1000A	**44,75**	**42,19**
580-D520PC-2-DC1RL-C	DCA5-20PC-2-DC1-RL-C	1.0-1000A	1.999-1999A	**45,49**	**44,08**

AMPEROMETRI CC SUBMINIATURE A LED DIGITALI 3.5 DATEL CON SHUNT INTEGRATI

DIMENSIONI: pollici

Caratteristiche:
- Grande schermo a LED 0.37 pollici/9.4mm
- Funzionalmente completo: nessun componente esterno richiesto
- Ampi ingressi dell'alimentazione – 5-40VCC
- Lo shunt interno da 20mV minimizza la perdita di potenza
- Calibrati in fabbrica con un'accuratezza dello ±0.1%



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Alimentazione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
Colore LED: rosso a bassa potenza					
580-D20PC-1-DC4-RL-C	DCA-20PC-1-DC4-RL-C	0-199.9μA	+8-36VCC, isolata	**48,54**	**45,76**
580-D20PC-3-DC1-RL-C	DCA-20PC-3-DC1-RL-C	0-19.99mA	5-40VCC, non isolata	**49,35**	**45,29**
580-D20PC-4-DC1-RL-C	DCA-20PC-4-DC1-RL-C	0-199.9mA	+5-40VCC, non isolata	**49,35**	**45,29**
580-D20PC-4-DC4-RL-C	DCA-20PC-4-DC4-RL-C	0-199.9mA	+8-36VVC, isolata	**48,54**	**45,76**
580-D20PC-5-DC1-RL-C	DCA-20PC-5-DC1-RL-C	0-1.999A	5-40VCC, non isolata	**49,35**	**45,29**
580-D20PC-5-DC4-RL-C	DCA-20PC-5-DC4-RL-C	0-1.999A	+8-36VCC, isolata	**48,54**	**45,76**
580-D20PC-6-DC1-RL-C	DCA-20PC-6-DC1-RL-C	0-19.99A	5-40VCC, non isolata	**49,35**	**45,29**
580-D20PC-6-DC4-RL-C	DCA-20PC-6-DC4-RL-C	0-19.99A	+8-36VCC, isolata	**48,54**	**45,76**
Colore LED: blu intenso					
580-D20PC-6-DC4-BS-C	DCA-20PC-6-DC4-BS-C	0-19.99A	+8-36VCC, isolata	**66,80**	**60,85**
Colore LED: verde standard					
580-D20PC-6-DC4-GS-C	DCA-20PC-6-DC4-GS-C	0-19.99A	+8-36VCC, isolata	**48,54**	**45,76**

BASE DA 50 MV E 100 MV DATEL – SHUNT CC MONTATI

Caratteristiche:
- Connessi direttamente con amperometri A5 CC
- Accuratezza nominale: ±0.25% max.
- Elemento di rilevamento della manganina
- Viti e morsetti per terminali in ottone

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Uscita/corrente nominale	Resistenza Ω a 25°C	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-3020-01097-0	3020-01097-0	5A/50mV	0.01	**21,25**	**20,02**
580-3020-01107-0	3020-01107-0	10A/100mV	0.01	**21,25**	**20,02**
580-3020-01098-0	3020-01098-0	20A/50mV	0.0025	**21,25**	**20,02**
580-3020-01096-0	3020-01096-0	50A/50mV	0.001	**21,25**	**20,02**
580-3020-01099-0	3020-01099-0	100A/50mV	0.0005	**21,25**	**20,02**
580-3020-01108-0	3020-01108-0	100A/100mV	0.001	**21,25**	**20,02**
580-3020-01100-0	3020-01100-0	150A/50mV	0.00033	**21,25**	**20,02**
580-3020-01101-0	3020-01101-0	200A/50mV	0.00025	**26,54**	**25,02**
580-3020-01102-0	3020-01102-0	300A/50mV	0.000167	**26,54**	**25,02**
580-3020-01103-0	3020-01103-0	500A/50mV	0.0001	**26,54**	**25,02**

ACCESSORI PER CONTATORI A PANNELLO DATEL

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
580-DMS-BZL1-C	DMS-BZL1-C	Cornice DMS-30/40	**3,66**	**3,56**
580-DMS-BZL2-C	DMS-BZL2-C	Cornice DMS-30/40 con guarnizione in gomma EPDM	**5,49**	**5,35**
580-DMS-BZL3-C	DMS-BZL3-C	Cornice DMS-20	**3,66**	**3,56**
580-DMS-BZL4-C	DMS-BZL4-C	Cornice DMS-20 con guarnizione in gomma EPDM	**7,85**	**7,46**
580-DMS-EB-C	DMS-EB-C	Scheda di applicazione multiuso DMS-30/40	**12,79**	**12,54**
580-DMS-EB2-C	DMS-EB2-C	Scheda di applicazione multiuso DMS-20	**12,79**	**12,54**
580-5252-01127-0	5252-01127-0	Clip di bloccaggio DMS-20 aggiuntive	**2,44**	**2,29**
580-5252-01130-0	5252-01130-0	Involucro in plastica rosso DMS-20	**2,44**	**2,29**
580-5252-01160-0	5252-01160-0	Cornice DMS-30/40PC e filtro per contatori LED rossi	**7,37**	**7,03**
580-5252-01161-0	5252-01161-0	Cornice DMS-20PC e filtro per contatori LED rossi	**7,37**	**7,03**
580-4320-01069-0	4320-01069-0	Alloggiamento connettore a 6 posizioni DMS 6	**1,59**	**1,47**
580-4400-01032-0	4400-01032-0	Terminali crimpati DMS	**0,17**	**0,146**

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Contatori a pannello digitali MURATA POWER SOLUTIONS

RoHS Compliant This product is RoHS compliant.

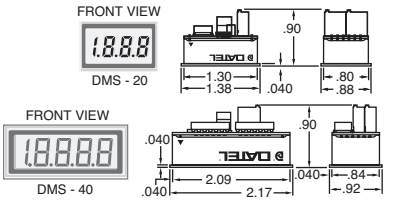
Murata Power Solutions

MONITOR PER PROCESSI DA 4-20MA ALIMENTATI AD ANELLO DATEL

Caratteristiche:
- Autoalimentato, non è richiesta alcuna alimentazione separata
- Le prime letture di LED a grandezza naturale, alimentate ad anello del settore
- Schermi LED/LCD con risoluzione delle cifre da 3 1/2 e 4 1/2 pollici
- Punti decimali/intervalli selezionabili dall'interruttore DIP
- Potenziometri da 20 giri con sfasamento (nullo) e guadagno (tratto) non interattivi

RoHS Compliant

DIMENSIONI: pollici



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

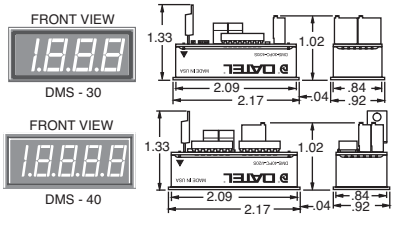
N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Modello di lettura	Tipo di schermo	Prezzo unitario 1	5
580-20LCD-420S-C	DMS-20LCD-4/20S-C	Unipolare	LCD a 3 ½ cifre, .37"	39,24	37,49
580-20PC-420S-C	DMS-20PC-4/20S-C	Unipolare	LED rosso a 3 ½ cifre, .37"	62,04	59,56
580-20PC-420B-C	DMS-20PC-4/20B-C	Bipolari	LED rosso a 3 ½ cifre, .37"	62,04	59,56
580-20PC-420P-C	DMS-20PC-4/20P-C	Positiva	LED rosso a 3 ½ cifre, .37"	62,04	59,56
580-40LCD-420S-C	DMS-40LCD-4/20S-C	Unipolare	LCD a 4 ½ cifre, .40"	79,94	76,42

MONITOR PER PROCESSI A LED DA 4-20MA ALIMENTATO A LIVELLO LOCALE DATEL

Caratteristiche:
- Richiesta alimentazione isolata da +24V
- Schermi a LED rossi con risoluzione delle cifre da 3 1/2 e 4 1/2
- Punti decimali/sfasamento/intervalli selezionabili dall'interruttore DIP
- Cavità di taglio sfasate/nulle e guadagno/tratta su scheda

RoHS Compliant

DIMENSIONI: pollici



✻Blu ad alta intensità
† Rosso a bassa potenza

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

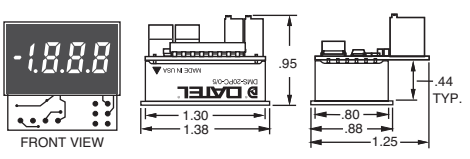
N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso (mA)	Tipo di schermo	Prezzo unitario 1	5
✻ 580-30PC-24BS-I-C	DMS-30PC-4/20S-24BS-I-C	3.5-22	3 ½ cifre, .56"	72,98	69,03
580-30PC-24RS-I-C	DMS-30PC-4/20S-24RS-I-C	3.5-22	3 ½ cifre, .56"	61,04	58,34
† 580-40PC-24RL-C	DMS-40PC-4/20S-24RL-C	3.7-20.4	4 ½ cifre, .52"	100,56	97,45

MONITOR PER CONTROLLO DEI PROCESSI MINIATURIZZATO 3.5 DATEL

Caratteristiche:
- Grande schermo a LED 0.37 pollici/9.4mm
- Accetta ingressi da 0-5V e 0-10V
- Potenza richiesta da +4.75V a +40V, 15mA max.
- Punti decimali e intervallo sezionabili tramite l'interruttore DIP
- Regolazioni (sfasamento) nulle e tratta (guadagno) di 20 giri, di alta qualità

RoHS Compliant

DIMENSIONI: pollici



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Colore schermo a LED	Prezzo unitario 1	5
580-20PC-05-24RL-C	DMS-20PC-0/5-24RL-C	4.9-5.1V	Rosso a bassa potenza	59,17	55,77

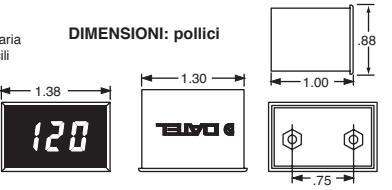
MONITOR CON TENSIONE IN LINEA CA A LED AUTOALIMENTATI DIGITALI 3 DATEL

Caratteristiche:
- Grande schermo a LCD 0.37 pollici/9.4mm
- Non è necessaria alcuna alimentazione ausiliaria
- Completamente incapsulati per ambienti difficili
- Certificati UL, CSA e IEC1010-1

† Terminali a vite
✻Terminali a lama

RoHS Compliant

DIMENSIONI: pollici



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

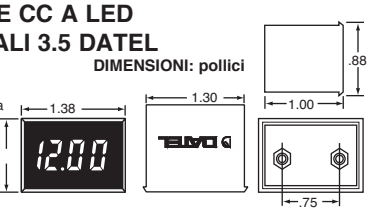
N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di tensioni	Colore schermo	Prezzo unitario 1	5
† 580-DMS-20PC-1-LM-C	DMS-20PC-1-LM-C	85-264VCA	LED rosso	66,13	64,04
† 580-20PC-1-LM-B-C	DMS-20PC-1-LM-B-C	85-264VCA	LED blu	59,48	54,90
✻ 580-20PC-1-LM-F-C	DMS-20PC-1-LM-F-C	85-264V CA	LED rosso	51,24	48,50
✻ 580-20PC-1-LM-BF-C	DMS-20PC-1-LM-BF-C	85-264VCA	LED blu	59,48	54,90
† 580-20PC-1-LM-G-C	DMS-20PC-1-LM-G-C	85-264VCA	LED verde	59,48	54,90
✻ 580-20PC-1-LM-GF-C	DMS-20PC-1-LM-GF-C	85-264VCA	LED verde	59,48	54,90
† 580-20PC-2-LM-C	DMS-20PC-2-LM-C	240-310VCA	LED rosso	51,24	48,50
† 580-DMS-20PC-3-LM-C	DMS-20PC-3-LM-C	350-600VCA	LED rosso	67,90	64,50

MONITOR CON TENSIONE CC A LED AUTOALIMENTATI DIGITALI 3.5 DATEL

Caratteristiche:
- Grande schermo a LCD 0.37 pollici/9.4mm
- Non è necessaria alcuna alimentazione ausiliaria
- Schermo a LED alto 0.37 pollici/9.4mm
- Consumo energetico (max.) 113 mA

RoHS Compliant

DIMENSIONI: pollici



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Colore schermo	Prezzo unitario 1	5
580-DMS-20PC-0-DCM-C	DMS-20PC-0-DCM-C	da +4.50 a +19.99VCC	LED rosso	45,49	44,08
580-20PC-0-DCM-B-C	DMS-20PC-0-DCM-B-C	da +4.50 a +19.99VCC	LED blu	40,20	37,80
580-20PC-1-DCM-C	DMS-20PC-1-DCM-C	da +8.0 a +50.0VCC	LED rosso	45,49	44,08
580-20PC-1-DCM-B-C	DMS-20PC-1-DCM-B-C	da +8.0 a +50.0VCC	LED blu	40,20	37,80
580-20PC-2-DCM-C	DMS-20PC-2-DCM-C	da +30 a +264VCC	LED rosso	45,49	44,08
580-20PC-8-DCM-C	DMS-20PC-8-DCM-C	da +30 a +199.9VCC	LED rosso	45,49	44,08

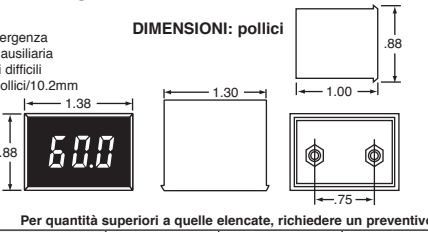
MONITOR CON FREQUENZA DI LINEA CA A LED AUTOALIMENTATI DIGITALI 3 DATEL

Caratteristiche:
- Ideali per alimentazioni di energia di emergenza
- Non è necessaria alcuna alimentazione ausiliaria
- Completamente incapsulati per ambienti difficili
- Schermo a LED 3 rossi digitale – 0.40 pollici/10.2mm
- Intervallo di frequenza: 47.0-99.0Hz

✻ Intervallo di frequenza: 350-450Hz

RoHS Compliant

DIMENSIONI: pollici



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

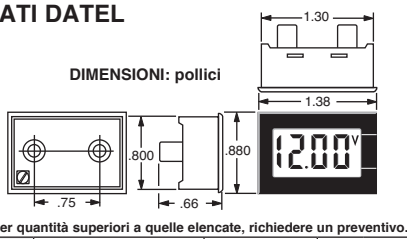
N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di tensione	Terminazione	Prezzo unitario 1	5
✻ 580-20PC-1-FM-C	DMS-20PC-1-FM-C	85-140VCA	Terminali a vite	51,24	48,50
580-20PC-1-FM-F-C	DMS-20PC-1-FM-F-C	85-140VCA	Terminali a lama	51,24	48,50
580-20PC-2-FM-C	DMS-20PC-2-FM-C	85-140VCA	Terminali a vite	51,24	48,50
580-20PC-3-FM-C	DMS-20PC-3-FM-C	170-264VCA	Terminali a vite	51,24	48,50

MONITOR CON TENSIONE CC A 2 FILI LCD AUTOALIMENTATI DATEL

Caratteristiche:
- Grande schermo a LCD 0.37 pollici/9.4mm
- Ideali per sistemi alimentati a batteria
- Polarità inversa protetta
- Segnalatore "VCC" integrato

RoHS Compliant

DIMENSIONI: pollici



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Datel	Intervallo di ingresso	Tipo di schermo	Prezzo unitario 1	5
580-20LCD-0-DCM-C	DMS-20LCD-0-DCM-C	da +6.50V a 18.00VCC	LCD a 3 ½ cifre	24,08	22,96
580-20LCD-1-DCM-C	DMS-20LCD-1-DCM-C	da +8.0V a 50.0VCC	LCD a 3 cifre	24,08	22,96
580-20LCD-2-DCM-C	DMS-20LCD-2-DCM-C	da +18 a 90VCC	LCD a 3 cifre	24,08	22,96

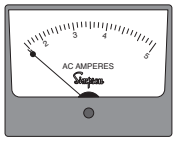
© Copyright 2012 Mouser Electronics
© Copyright 2012 Mouser Electronics

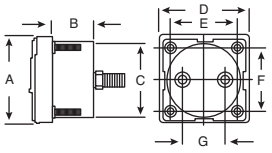
Contatori a pannello analogici SIMPSON

CONTATORI A PANNELLO ANALOGICI

Caratteristiche:
- Finestra trasparente in acrilico con ampio angolo di visione
- Involucro in fenolico nero robusto
- Puntatore a lancia nero facilmente visibile da lontano
- Ulteriori gamme disponibili

Serie Wide-Vue





Dimensioni contatore	Dimensioni: pollici						
	A	B	C	D	E	F	G
1-1/2"	1.76	0.86	1.50	1.75	1.31	1.31	1.00
2-1/2"	2.47	1.15	2.17	2.47	1.88	1.88	1.00
3-1/2"	3.25	1.22	2.73	3.25	2.25	2.25	1.50
4-1/2"	4.00	1.20	2.75	4.68	4.00	3.56	1.50

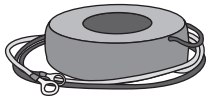
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

Dimensioni	1-1/2"				2-1/2"				3-1/2"				4-1/2"			
Intervallo	N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10	N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10	N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10	N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
Voltmetro CA con paletta in ferro mobile																
0-10	----------	----------	-	-	529-09670	09670	99,27	91,92	529-10170	10170	103,68	96,01	529-10270	10270	112,44	105,92
0-25	----------	----------	-	-	529-09680	09680	72,18	69,30	529-10190	10190	103,68	96,01	529-10290	10290	112,44	105,92
0-150	----------	----------	-	-	529-09700	09700	72,18	69,30	529-10220	10220	81,87	75,52	529-10320	10320	112,44	105,92
0-300	----------	----------	-	-	529-09710	09710	70,08	67,28	529-10240	10240	81,87	75,52	529-10340	10340	112,44	105,92
0-500	----------	----------	-	-	529-09715◆	09715	128,54	121,08	529-10250◆	10250	103,51	97,76	529-10350◆	10350	146,53	135,62
Amperometro CA con paletta in ferro mobile																
0-1	----------	----------	-	-	529-02560	02560	66,59	63,94	529-03130	03130	74,71	70,52	529-03260	03260	78,75	74,33
0-3	----------	----------	-	-	529-02575	02575	70,51	66,99	529-03160	03160	74,71	70,52	529-03290	03290	78,75	74,33
0-5	----------	----------	-	-	529-02580	02580	70,50	66,55	529-03170	03170	74,71	70,52	529-03300	03300	78,75	74,33
0-10	----------	----------	-	-	529-02590	02590	66,59	63,94	529-03180	03180	74,71	70,52	529-03310	03310	78,75	74,33
0-10	----------	----------	-	-	----------	--------	-	-	529-35073◆◆	35073	98,90	91,57	529-35077◆◆	35077	104,26	96,52
0-15	----------	----------	-	-	529-02599	02599	64,66	62,08	529-03190	03190	74,71	70,52	529-03320	03320	78,75	74,33
0-25	----------	----------	-	-	529-02609	02609	72,99	68,90	529-03200	03200	77,04	72,71	529-03330	03330	101,96	97,11
0-30	----------	----------	-	-	529-02615	02615	72,99	68,90	529-03205	03205	72,78	69,86	529-03335	03335	81,09	76,54
0-50	----------	----------	-	-	529-02619	02619	72,99	68,90	529-35075◆◆	35075	93,91	89,43	529-35079◆◆	35079	104,26	96,52
0-100	----------	----------	-	-	529-02622◆◆	02622	91,14	85,46	529-03220◆◆	03220	74,71	70,98	529-03350◆◆	03350	82,69	78,76
0-200	----------	----------	-	-	529-02626◆◆	02626	70,50	66,55	529-03240◆◆	03240	72,10	68,15	529-03370◆◆	03370	76,46	72,17
0-300	----------	----------	-	-	529-02627◆◆	02627	70,50	66,55	529-03250◆◆	03250	74,71	70,52	529-03380	03380	78,75	74,33
Voltmetri CC																
0-10	529-09541	09541	80,62	76,60	529-09560	09560	101,33	96,51	529-09740	09740	105,40	99,29	529-09890	09890	113,84	107,24
0-15	529-09542	09542	80,60	76,58	529-09570	09570	78,27	73,88	529-09750	09750	105,40	99,29	529-09900	09900	113,84	107,24
0-25	529-09543	09543	78,27	73,88	529-09580	09580	105,14	97,34	529-09760	09760	102,33	96,40	529-09910	09910	113,84	107,24
0-30	529-09544	09544	80,61	76,59	529-09590	09590	105,14	97,34	529-09770	09770	105,40	99,29	529-09920	09920	113,84	107,24
0-50	529-09545	09545	84,65	80,61	529-09600	09600	76,00	71,73	529-09780	09780	105,40	99,29	529-09930	09930	113,84	113,84
0-100	529-09546	09546	105,14	97,34	529-09610	09610	105,14	97,34	529-09790	09790	102,45	97,56	529-09940	09940	110,82	105,55
0-150	529-09547	09547	105,14	97,34	529-09620	09620	78,27	73,88	529-09800	09800	105,40	99,29	529-09950	09950	113,84	107,24
0-500	529-09549◆	09549	120,09	113,12	529-09640	09640	109,82	101,67	529-09840	09840	97,38	89,89	529-09990	09990	118,88	111,99
Microamperometri CC a banda stretta																
0-10	----------	----------	-	-	529-04303	04303	198,14	183,48	529-04359	04359	207,24	191,89	529-04459	04459	221,80	205,37
0-25	529-04602	04602	171,44	158,72	529-04306	04306	175,78	162,72	529-04371	04371	180,74	167,36	529-04471	04471	195,91	181,40
0-100	529-04604	04604	118,88	111,99	529-04321	04321	109,79	105,45	529-04391	04391	94,53	89,47	529-04491	04491	141,13	130,67
Microamperometri CC																
0-50	529-04294	04294	125,52	118,24	529-04310	04310	98,03	84,96	529-04380	04380	91,34	86,46	529-04480	04480	105,99	100,69
0-100	529-04295	04295	111,44	104,97	529-04320	04320	104,06	99,11	529-04390	04390	82,66	79,35	529-04490	04490	113,44	104,71
0-200	529-04296	04296	79,53	75,55	529-04330	04330	100,67	93,21	529-04400	04400	109,82	101,67	529-04500	04500	113,19	107,80
25-0-25	529-04298	04298	125,52	118,24	----------	----------	-	-	529-04420	04420	125,04	119,10	529-04520	04520	138,70	128,43
50-0-50	529-04302	04302	111,44	104,97	529-04350	04350	114,05	107,44	529-04430	04430	84,09	80,09	529-04530	04530	130,54	122,97
100-0-100	529-04300	04300	101,23	96,83	529-04351	04351	80,61	76,59	529-04440	04440	83,58	79,41	529-04540	04540	117,07	110,28
Milliamperometri CC																
0-1	529-06163	06163	74,09	70,39	529-06175	06175	89,02	84,56	529-06310	06310	77,06	73,19	529-06470	06470	109,82	101,67
0-5	529-06164	06164	99,00	91,67	529-06190	06190	98,65	91,35	529-06330	06330	101,99	94,42	----------	----------	-	-
0-15	529-06166	06166	99,00	91,67	529-06210	06210	95,49	90,94	529-06350	06350	101,99	94,42	529-06502	06502	109,82	101,67
0-25	529-06167	06167	100,89	93,40	529-06220	06220	99,27	91,92	529-06370	06370	105,14	97,34	529-06530	06530	111,83	105,35
0-50	529-06168	06168	100,89	93,40	529-06230	06230	99,27	91,92	529-06380	06380	80,61	76,59	529-06540	06540	111,83	105,35
0-100	529-06169	06169	100,89	93,40	529-06240	06240	96,11	91,54	529-06390	06390	80,61	76,59	529-06550	06550	111,83	105,35
0-200	529-06171	06171	100,89	93,40	529-06260	06260	99,27	91,92	529-06410	06410	105,14	97,34	529-06570	06570	111,99	104,98
0-300	529-06173	06173	97,95	90,68	529-06280	06280	73,70	69,30	529-06430	06430	105,14	97,34	529-06590	06590	111,83	105,35
0-500	529-06174	06174	100,89	93,40	529-06290	06290	76,42	72,60	529-06440	06440	78,27	73,88	529-06600	06600	111,83	105,35
Amperometri CC																
0-1	529-02431	02431	77,67	73,79	529-02440	02440	76,42	72,13	529-02640	02640	80,61	76,59	529-02820	02820	87,00	82,12
0-2	529-02432	02432	75,42	71,64	529-02460	02460	76,42	72,14	529-02660	02660	78,27	73,88	----------	----------	-	-
0-3	529-02433	02433	77,67	73,79	529-02470	02470	76,42	72,14	529-02670	02670	80,61	76,10	529-02850	02850	87,00	82,11
0-5	529-02434	02434	97,55	92,90	529-02480	02480	79,91	74,92	529-02680	02680	101,33	96,51	529-02860	02860	112,64	105,60
0-10	529-02435	02435	78,27	73,88	529-02490	02490	76,42	72,13	529-02690	02690	80,61	76,10	529-02870	02870	87,00	82,12
0-15	529-02436 †	02436	77,66	73,31	529-02500	02500	70,08	67,28	529-02700	02700	80,61	76,10	529-02880	02880	109,40	104,20
0-25	529-02437 †	02437	78,27	73,88	529-02510	02510	76,42	72,13	529-02710	02710	80,61	76,10	529-02890	02890	112,64	105,60
0-50	529-02438 †	02438	77,66	73,31	529-02530	02530	98,96	92,77	529-02730	02730	78,27	73,88	529-02910	02910	98,61	91,03
0-100	----------	----------	-	-	529-02540 †	02540	72,18	69,30	529-02740 †	02740	76,00	71,73	529-02920 †	02920	87,00	82,12
0-200	----------	----------	-	-	529-02552 †	02552	76,42	72,13	529-02760 †	02760	78,27	73,88	529-02940 †	02940	87,00	82,12
0-300	----------	----------	-	-	529-02554 †	02554	76,42	72,13	529-02770 †	02770	80,61	76,10	529-02950 †	02950	87,00	82,12
0-500	----------	----------	-	-	----------	----------	-	-	529-02780 †	02780	80,61	76,10	529-02960 †	02960	109,40	104,20

◆ Dotato di moltiplicatore esterno ◆◆ Richiede un trasformatore di corrente esterno † Richiede uno shunt esterno

ACCESSORI PER CONTATORI A PANNELLO

Trasformatori di corrente CA Donut



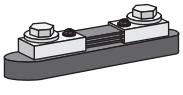
Da utilizzare con dispositivi a pannello analogici Simpson e indicatori digitali da 5A CA che richiedono trasformatori esterni. Il trasformatore è inserito con 1 giro primario e include cavi da 61 cm. Reduce i segnali CA ad alta corrente a 5A CA per il contatore.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
529-01293	01293	50/5 amp	45,04	38,61
529-01297	01297	100/5 amp	41,12	41,12
529-01299	01299	200/5 amp	36,16	36,16
529-01300	01300	300/5 amp	38,75	38,75

SHUNT

- Da utilizzare con dispositivi a pannello analogici Simpson e indicatori digitali da 200mV che richiedono shunt esterni.
- Convertono i segnali CC ad alta corrente con riduzione da 500mV a 100mV
- Cavi da 5 piedi inclusi



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
529-06713	06713	Shunt portatile da 100 amp 50mV	49,57	48,33
529-06715	06715	Shunt portatile da 200 amp 50mV	63,82	54,71
529-06506	06506	Shunt per centralino da 300 amp 50mV	52,88	52,88
529-06508	06508	Shunt per centralino da 500 amp 50mV	78,72	78,72

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Contatori a pannello digitali SIMPSON

MINI INDICATORI M135 E M145

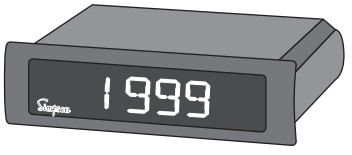
Caratteristiche:
- Indicatore DIN 3/64
- Indicatore a spessore ridotto, richiede meno di 0.7" (17mm) di spazio dietro il pannello
- Schermo LCD a 3 1/2 o 4 1/2 cifre con retroilluminazione rossa a immagine negativa opzionale
- Si incastra direttamente nel pannello, non richiede dispositivi di montaggio
- Connettore a 12 pin con cavi da 6" inclusi per una facile installazione

N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Ingresso	Schermo	Prezzo unitario
Indicatori di tensione CC				
529-M13500110	M135-0-0-11-0	200mV	Non retroilluminato	**64,63**
529-M13500120	M135-0-0-12-0	2V	Non retroilluminato	**64,00**
529-M13510121	M135-1-0-12-1	2V	Retroilluminato	**88,68**
529-M13500130	M135-0-0-13-0	20V	Non retroilluminato	**64,63**
529-M13510131	M135-1-0-13-1	20V	Retroilluminato	**84,42**
529-M13500140	M135-0-0-14-0	200V	Non retroilluminato	**64,63**
529-M14500110	M145-0-0-11-0	200mV	Non retroilluminato	**84,35**
529-M14510111	M145-1-0-11-1	200mV	Retroilluminato	**105,68**
529-M14500120	M145-0-0-12-0	2V	Non retroilluminato	**86,02**
529-M14510121	M145-1-0-12-1	2V	Retroilluminato	**109,83**

N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Ingresso	Schermo	Prezzo unitario
Indicatori di tensione CC (segue)				
529-M14500130	M145-0-0-13-0	20V	Non retroilluminato	**87,71**
529-M14510141	M145-1-0-14-1	200V	Retroilluminato	**109,83**
Indicatori di corrente CC				
529-M13500230	M135-0-0-23-0	20mA	Non retroilluminato	**64,00**
529-M13510231	M135-1-0-23-1	20mA	Retroilluminato	**85,34**
529-M13500240	M135-0-0-24-0	200mA	Non retroilluminato	**64,00**
529-M13510241	M135-1-0-24-1	200mA	Retroilluminato	**88,66**
529-M14500230	M145-0-0-23-0	20mA	Non retroilluminato	**87,71**
529-M14510231	M145-1-0-23-1	20mA	Retroilluminato	**105,68**
529-M14510241	M145-1-0-24-1	200mA	Retroilluminato	**105,68**

INDICATORI DIN 3/64 SERIE MINI-MAX

Caratteristiche:
- Apertura DIN 3/64 (22mm x 68mm)
- L'esclusiva staffa di montaggio consente la sovrapposizione di più contatori
- Schermo LCD a 3-1/2 (M235) o 4-1/2 (M245) cifre con retroilluminazione rossa negativa opzionale
- Connettori con terminali a vite per una facile installazione

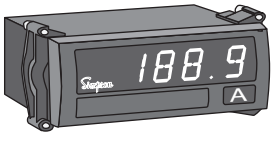


N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Ingresso	Schermo	Prezzo unitario
Indicatori di tensione CC				
529-M23500110	M235-0-0-11-0	200mV	Non retroilluminato	**97,96**
529-M23510110	M235-1-0-11-0	200mV	Retroilluminato	**122,05**
529-M23500130	M235-0-0-13-0	20V	Non retroilluminato	**99,88**
529-M23510130	M235-1-0-13-0	20V	Retroilluminato	**132,19**
529-M24500130	M245-0-0-13-0	20V	Non retroilluminato	**128,11**
529-M24510130	M245-1-0-13-0	20V	Retroilluminato	**155,35**
529-M24500140	M245-0-0-14-0	200V	Non retroilluminato	**133,22**
529-M24510140	M245-1-0-14-0	200V	Retroilluminato	**149,44**
Indicatori di corrente CC				
529-M23500240	M235-0-0-24-0	200mA	Non retroilluminato	**96,10**
529-M23510240	M235-1-0-24-0	200mA	Retroilluminato	**114,03**
529-M23500250	M235-0-0-25-0	2A	Non retroilluminato	**96,10**
529-M23510250	M235-1-0-25-0	2A	Retroilluminato	**114,03**
Indicatori di tensione TRMS CA				
529-M23500310	M235-0-0-31-0	200mV	Non retroilluminato	**133,74**
529-M23510320	M235-1-0-32-0	2V	Retroilluminato	**161,06**

N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Ingresso	Schermo	Prezzo unitario
Indicatori di corrente TRMS CA (segue)				
529-M23510330	M235-1-0-33-0	20V	Retroilluminato	**157,94**
529-M23500340	M235-0-0-34-0	200V	Non retroilluminato	**138,97**
529-M23510340	M235-1-0-34-0	200V	Retroilluminato	**161,06**
529-M24510330	M245-1-0-33-0	20V	Retroilluminato	**190,66**
529-M24500340	M245-0-0-34-0	200V	Non retroilluminato	**165,74**
529-M24510340	M245-1-0-34-0	200V	Retroilluminato	**190,66**
Indicatori di corrente TRMS CA				
529-M24510460	M245-1-0-46-0	5A	Retroilluminato	**187,08**
Indicatori di processo CC				
529-M23500710	M235-0-0-71-0	4-20mA	Non retroilluminato	**112,31**
529-M23510710	M235-1-0-71-0	4-20mA	Retroilluminato	**138,91**
529-M24500710	M245-0-0-71-0	4-20mA	Non retroilluminato	**144,31**
529-M24510710	M245-1-0-71-0	4-20mA	Retroilluminato	**168,96**
Indicatori di frequenza				
529-M23500810	M235-0-0-81-0	20-199.9Hz	Non retroilluminato	**96,10**
529-M23510810	M235-1-0-81-0	20-199.9Hz	Retroilluminato	**122,05**

INDICATORI F35 E F45 FALCON

Caratteristiche:
- Indicatori DIN 1/8
- Schermo LED rosso brillante digitale da 3-1/2" o 4-1/2"
- Pannello anteriore staccabile per facilitare la reimpostazione del punto decimale e il ridimensionamento della visualizzazione
- Solo 3.12" (79mm) richiesti dietro il pannello
- Connettori con terminali a vite per una facile installazione
- Uscita di eccitazione opzionale

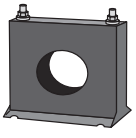


N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Ingresso	Schermo	Prezzo unitario
Indicatori di corrente CA				
529-F351450	F35-1-45-0	2A	Non presente	**149,55**
529-F351460	F35-1-46-0	5A	Non presente	**152,37**
529-F451460	F45-1-46-0	5A	Non presente	**251,22**
Indicatori di corrente TRMS CA				
529-F351650	F35-1-65-0	2A	Non presente	**187,58**
529-F351660	F35-1-66-0	5A	Non presente	**182,04**
Indicatori di processo CC				
529-F351710	F35-1-71-0	4-20mA	Non presente	**151,77**
529-F351720	F35-1-72-0	1-5V	Non presente	**145,99**
529-F451710	F45-1-71-0	4-20mA	Non presente	**203,97**
529-F451711	F45-1-71-1	4-20mA	12VCC	**261,95**
529-F451712	F45-1-71-2	4-20mA	24VCC	**261,95**
529-F451720	F45-1-72-0	1-5A	Non presente	**203,97**
Indicatori di temperatura				
529-F451800	F45-1-80-0	J TC	Non presente	**198,03**
529-F451810	F45-1-81-0	K TC	Non presente	**198,03**
Indicatori di tensione CC				
529-F351110	F35-1-11-0	200mV	Non presente	**116,31**
529-F351130	F35-1-13-0	20V	Non presente	**116,31**
529-F351140	F35-1-14-0	200V	Non presente	**111,91**

N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Ingresso	Schermo	Prezzo unitario
Indicatori di tensione CC (segue)				
529-F351140	F35-1-14-0	200V	Non presente	**111,91**
529-F451110	F45-1-11-0	200mV	Non presente	**208,01**
529-F451140	F45-1-14-0	200V	Non presente	**208,01**
Indicatori di corrente CC				
529-F351220	F35-1-22-0	2mA	Non presente	**111,91**
529-F351230	F35-1-23-0	20mA	Non presente	**111,91**
529-F351240	F35-1-24-0	200mA	Non presente	**111,91**
529-F351250	F35-1-25-0	2A	Non presente	**116,37**
529-F451230	F45-1-23-0	20mA	Non presente	**208,01**
529-F451240	F45-1-24-0	200mA	Non presente	**203,97**
529-F451250	F45-1-25-0	2A	Non presente	**203,97**
Indicatori di tensione CA				
529-F351310	F35-1-31-0	200mV	Non presente	**149,55**
529-F351330	F35-1-33-0	20V	Non presente	**149,55**
529-F451310	F45-1-31-0	200mV	Non presente	**241,60**
529-F451330	F45-1-33-0	20V	Non presente	**241,60**
529-F451340	F45-1-34-0	200V	Non presente	**241,60**
Indicatori di tensione TRMS CA				
529-F351540	F35-1-54-0	200V	Non presente	**185,54**
529-F451540	F45-1-54-0	200V	Non presente	**266,12**

TRASDUTTORE DI CORRENTE DA CA A CC

Caratteristiche:
- Riduce i segnali CA ad alta corrente in segnali CC da 4-20mA
- Da utilizzare con contatori di processo digitali Simpson
- 24VCC di potenza richiesti



N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Descrizione	Prezzo unitario
529-37002	37002	100A/4-20mA	**307,15**

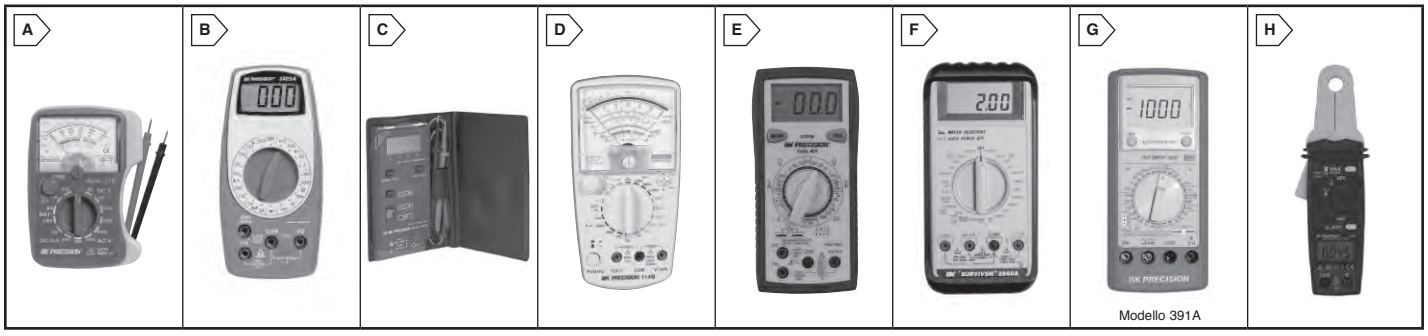
TRASFORMATORI DI CORRENTE CA DI TIPO TERMINALE

Caratteristiche:
- Da utilizzare con indicatori digitali Simpson da 5A CA che richiedono trasformatori di corrente esterni.
- Reducono i segnali CA ad alta corrente a 5A CA per il contatore.
- Terminali a vite per una facile connessione

N. LOTTO MOUSER	Codice Simpson	Descrizione	Prezzo unitario
529-37020	37020	100/5 amp	**34,68**
529-37021	37021	150/5 amp	**34,69**
529-37023	37023	300/5 amp	**31,43**

© Copyright 2012 Mouser Electronics
© Copyright 2012 Mouser Electronics

Multimetri di B&K PRECISION



MULTIMETRI DIGITALI

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision.	Fig.	Precisione DCV	Range	Schermo LCD	Grafico a barre analogico	Ritenzione dati	Memoria	Cappuccio	Frequenza	Logica	Guadagno trans.	Temp.	Spegnimento automatico	Garanzia	Prezzo unitario
615-117B	117B	A	5	Manuale	Analogico	No	No	No	No	No	No	No	No	No	1 anno	20,00
615-2405A	2405A	B	2	Manuale	2000	No	No	No	No	No	Sì	No	No	No	1 anno	31,00
615-2700	2700	C	1.3	Automatico	3200	Sì	Sì	No	No	No	No	No	No	Sì	1 anno	32,00
615-114B	114B	D	3	Manuale	Analogico	No	No	No	No	No	No	Sì	No	No	1 anno	40,00
615-2703C	2703C	E	0.5	Manuale	3 1/2	No	No	No	No	No	No	No	No	No	1 anno	40,00
615-2408	2408	B	1.2	Manuale	2000	No	Sì	No	No	No	Sì	No	No	No	1 anno	49,00
615-2407A	2407A	B	1.2	Automatico	3200	Sì	Sì	No	No	No	Sì	No	No	Sì	1 anno	55,00
615-2704C	2704C	E	0.5	Manuale	3 1/2	No	No	No	Sì	No	No	Sì	No	No	1 anno	60,00
615-2706B	2706B	E	0.5	Manuale	3 1/2	No	No	No	Sì	No	No	Sì	Sì	No	1 anno	72,00
615-2707B	2707B	E	0.5	Manuale	3 1/2	No	No	No	Sì	Sì	Sì	Sì	No	No	1 anno	82,00
615-2703C	2703C	E	1.2	Manuale	3 1/2	No	No	No	No	No	No	No	No	No	1 anno	40,00
615-2705B	2705B	E	2	Automatico	3 3/4	No	No	No	No	No	No	No	No	Sì	1 anno	62,00
615-2708B	2708B	E	2	Automatico	3 3/4	Sì	No	No	No	No	No	No	No	Sì	1 anno	85,00
615-2709B	2709B	E	2	Ripetizione	3 3/4	No	No	No	Sì	Sì	No	No	No	Sì	1 anno	89,00
615-2860A	2860A	F	0.5	Manuale	3 1/2	No	No	No	No	No	No	No	No	Sì	5 anni	95,00
615-388B	388B	G	0.5	Manuale	4000	No	No	No	Sì	Sì	Sì	Sì	No	Sì	3 anni	118,00
615-389A	389A	G	0.25	Automatico	4000	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	No	No	No	Sì	3 anni	133,00
615-390A	390A	G	0.1	Automatico	4000	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	No	No	Sì	Sì	3 anni	160,00
615-391A	391A	G	0.05	Manuale	4 1/2	No	Sì	No	No	Sì	Sì	No	No	Sì	3 anni	169,00
615-316	316	H	1	Automatico	3 1/2	No	Sì	No	No	No	No	No	No	Sì	1 anno	159,00

ACCESSORI DMM

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision.	Descrizione	Prezzo unitario
615-TL-130A	TL-130A	Kit DMM per usi generici con cavo in silicone flessibile e morbido e pratica sacca in Velcro a tre pieghe.	43,00
615-TL-50	TL-50	Il kit Maxi-Pro DMM è adatto per applicazioni in tensione e corrente sia elettriche che elettroniche. Tutti i componenti sono conformi allo standard IEC61010-031	56,10
615-1944391	194-043-9-001	Fusibile per DMM 388-391 - Pacchetto di 4	12,21
615-1944491	194-044-9-001	Fusibile da 2A per DMM - Pacchetto di 4	6,11
615-1944591	194-045-9-001	Fusibile da 0.5A per DMM 389-391 - Pacchetto di 4	4,88
615-2001	TL-1	Cavi di prova standard, cavi di prova di ricambio economici, TL-1 con spine a banana con schermatura di sicurezza	6,97
615-2002	TL-2A	Cavi di prova deluxe, cavo in silicone IEC61010 1000V CATIII con pinza a coccodrillo da 60" inclusa. Cappucci filettati TL-3	17,16
615-2003	TL-3	Kit di accessori per sonde con pinze a coccodrillo nere e rosse, capocorda a lancia n. 10 con prolunghe affilate da 4" e pinze a gancio con caricamento a molla rosse	14,03
615-2129B	LC-29B	Involucro DMM, leggero, in nylon Cordura robusto, protegge gli strumenti, con spazio per i cavi d prova	14,64
615-2144	HV-44A	Sonda/contatore ad alta tensione 0-40,000V	98,18

MULTIMETRI DA BANCO

Multimetro digitale da banco True RMS a 4 1/2 cifre

Il 2831E effettua le tipiche misurazioni dei multimetri, come Volt, Ohm e Amp, con grande precisione e stabilità. È conveniente e ideale per gli utenti che necessitano di un dispositivo di base e affidabile con un'ampia gamma di funzionalità extra

Caratteristiche:
- True RMS per un'accurata interpretazione di ogni segnale di forma d'onda
- Protezione dai sovraccarichi su tutte le gamme
- Misurazioni di corrente fino a 20A CA/CC
- Precisione di base 0.03% VCC
- Schermo VFD doppio
- True RMS CA + CC
- Interfaccia USB
- Compatibilità SCPI

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision.	Descrizione	Prezzo unitario
615-2831E	2831E	Multimetro digitale da banco True RMS	299,00

DMM da banco con schermo doppio a 5 1/2 cifre e accuratezza di base 0.012%

Applicazioni:
Il multimetro a schermo doppio modello 5492 è un multimetro a 5 1/2 cifre con risoluzione selezionabile fino a 120,000 conteggi. È progettato per installazione su banco o uso sul campo e offre un eccellente rapporto qualità/prezzo. Ogni modello 5492 è fornito con un set di cavi di prova TL 36 e cappucci AC 01 per TL 36.

Caratteristiche:
- Risoluzione selezionabile di 120,000, 40,000 e 4,000 conteggi
- Misurazioni di resistenza a 2 e 4 cavi selezionabile
- Misurazione di frequenza di 1MHz con risoluzione ottimale di 0.01Hz
- Interfaccia RS-232
- Opzione GPIB disponibile

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Descrizione	Prezzo unitario
615-5492	5492	DMM da banco con schermo doppio e accuratezza di base 0.012%	598,13
615-5491B	5491B	Multimetro digitale da banco RMS da 50K	340,00

CONTATORI LCT PORTATILI A DOPPIO SCHERMO

Caratteristiche:
- Schermo principale da 40,000 conteggi e schermo secondario da 10,000 conteggi
- Misurazioni primarie L/C/R/Z/ (Z con 879B)
- Misurazioni secondarie D/Q/θ/ESR (θ/ESR con 879B)
- Precisione di base 0.5%
- Range automatico per una facile e rapida misurazione dei componenti
- Interfaccia Mini USB (cavo incluso)

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision.	Tipo di schermo	Funzione	Range	Conteggi schermo	Prezzo unitario
615-878B	878B	LCD, doppio	Henry, Fraud, Ohm	Automatico	40000	205,43
615-879B	879B	LCD, doppio	Henry, Fraud, Ohm	Automatico/manuale	19999	246,68

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Tester per componenti B&K PRECISION

TESTER DA BANCO PER COMPONENTI CON CONTATORE LCR/ESR

Il contatore LCR/ESR sintetizzato "in circuito" modello 889B è uno strumento di prova ad alta precisione per la misurazione di induttori, capacitori e resistori con una precisione di base dello 0.2%. Inoltre, grazie alle funzioni integrate di misurazione dlela tensione CC/CA e di controllo della continuità Diodo/Udibile, il modello 889 costituisce uno strumento diagnostico essenziale, oltre ad aiutare gli ingegneri e gli studenti a capire le caratteristiche dei componenti elettronici.

Caratteristiche:

- Parametri di misurazione: Z, L, C, DCR, ESR, D, Q, ACV, DVC, ACA, DCA e Ø
- Condizioni di prova: 100Hz, 120Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz, 200kHz, 1Vrms, 0.25Vrms, 0.05Vrms
- Precisione di base 0.1%
- Schermo LCD doppio
- Risposta molto rapida, facile da utilizzare
- Selezione manuale/completamente automatica
- Misurazione della resistenza CC
- Interfaccia USB

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Prezzo unitario
615-889B	889B	1350,00

CONTATORE DI CAPACITÀ

Il contatore di capacità modello 810C è un dispositivo compatto, progettato per la misurazione accurata dei componenti capacitivi. Dispone di prese di prova a collegamento diretto e jack per cavi di prova. È inoltre disponibile una manopola di regolazione per azzerare la capacità dei cavi di prova.

Caratteristiche:

- Manopola di regolazione sullo zero
- Prese di prova per capacitori
- Fusibile di protezione
- Parapolvere in gomma
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Prezzo unitario
615-810C	810C	78,00

CONTATORE LCR

Caratteristiche:

- Misura capacità, resistenza e induttanza
- Misura il fattore di dissipazione del capacitore e 1/Q degli induttori
- Display LCD a 3 1/2 cifre
- Tre anni di garanzia

Specifiche:

- 200μH - 200H
- 200pF - 20mF
- 2-20MΩ
- Precisione 1%

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Prezzo unitario
615-875B	875B	199,00

CONTATORE LCR/ESR IN CIRCUITO SINTETIZZATO

Il contatore 885 LCR/ESR in circuito è il primo contatore portatile di questo tipo disponibile in commercio. È progettato sia per la valutazione dei componenti in fase di produzione che per i test di impedenza fondamentale nelle applicazioni da laboratorio.

Caratteristiche:

- Parametri di misurazione: Z., L , C, DCR, ESR, D, Q e Ø
- Condizioni di prova: 100Hz, 120Hz, 1 Khz, 10Khz, 1Vrms, 0.5Vrms, 0.05Vrms
- Schermo LCD doppio, sonda a pinza a montaggio superficiale SMD inclusa. Fornito con manuale, sonda SMD, 2 batterie AA Ni-Mh, adattatore CA, barra di cortocircuito e software
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Prezzo unitario
615-885	885	575,00

TESTER PER COMPONENTI PORTATILE

Contatore di capacità (da 0.1 pF a 20 mF) e ohm. Il contatore (da 0.1 ohm a 20M ohm) è utilizzabile anche con: transistor, beta, diodi, SCR, LED e batterie.

Caratteristiche:

- Grande schermo LCD da 0.8" cifre ad alto contrasto
- 25 gamme utente per una selezione versatile delle funzioni di prova
- Misura la resistenza da 0.1Ω a 20MΩ
- Utilizzabile con transistor, SCR, diodi e LED
- Utilizzabile con batterie alle effettive condizioni di carico
- Involucro da 5 piedi a prova di caduta, per impieghi gravosi
- Supporto inclinabile per l'uso di banchi di lavoro
- Peso: 11.6 oz. (326g)
- Un anno di garanzia
- Include: cavo di prova; fusibile di riserva

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Prezzo unitario
615-815	815	95,00

TESTER DCR E ESR IN CIRCUITO

Il tester per capacitori ESR e DCR **in circuito** è appositamente progettato per misurare l'ESR (Equivalent Series Resistance) dei capacitori da 0.47μF a 2200μF, in o fuori circuito. La possibilità di testare i capacitori in circuito consente di risparmiare tempo e rende l'881 uno strumento indispensabile per chiunque debba testare o riparare schede a circuito stampato.

Caratteristiche:

- Frequenza di prova in uscita 100KHz
- Tensione di prova in uscita 15mVp-p (non attiva alcun dispositivo a stato solido)
- Scarica automaticamente il capacitore in fase di prova
- Controllato da microprocessore
- Include sonda di prova a pinza utilizzabile con una sola mano
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Prezzo unitario
615-881	881	185,00

CONTATORE LCR/ESR IN CIRCUITO SINTETIZZATO CON FREQUENZA DI PROVA DA 100KHZ

Il contatore LCR/ESR in circuito sintetizzato modello 886 è il primo dispositivo portatile di questo tipo disponibile in commercio. Dispone di un'ampia gamma di frequenze di prova fino a 100kHz e molti parametri di misurazione, compresi Z, L, C, DCR, ESR, D, Q e Ø. Il modello 886 è progettato sia per la valutazione dei componenti in fase di produzione che per i test di impedenza fondamentale nella applicazioni di laboratorio. Il supporto test integrato consente di provare i componenti con estrema facilità. Il morsetto per test a 4 fili opzionale permette di collegare facilmente i gruppi e i componenti più grandi con tutta la precisione offerta dai test a 4 fili. Il contatore LCR, estremamente conveniente, garantisce test veloci, affidabili e versatili ed è il dispositivo LCR portatile più avanzato attualmente disponibile.

Caratteristiche:

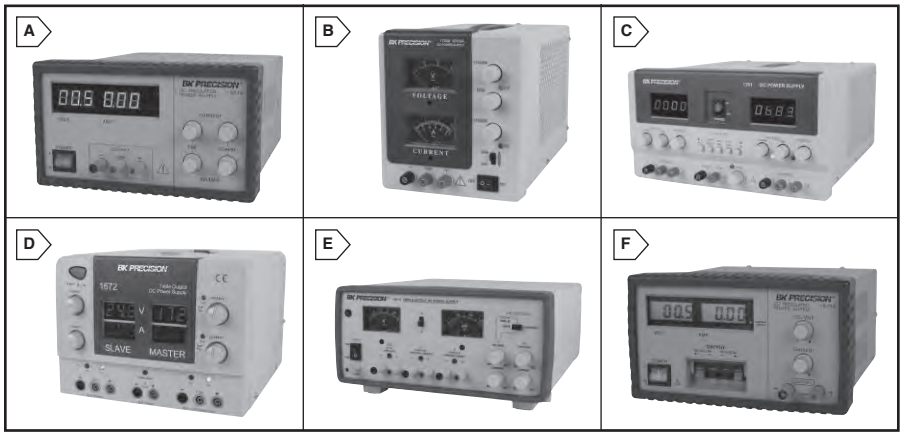
- Parametri di misurazione: Z, L, C, DCR, ESR, D, Q e O
- Condizioni di prova: 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz, 1Vrms, 0.25rms, 0.05Vrms
- Precisione di base 0.5%
- Schermo LCD doppio
- Include sonda a pinza a montaggio superficiale SMD
- Risposta molto rapida, facile da utilizzare
- Selezione manuale/completamente automatica
- Misurazione della resistenza CC
- Batteria ricaricabile/alimentazione CA
- Funzione di interfaccia RS232 a infrarossi
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Prezzo unitario
615-886	886	800,00

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Alimentatori B&K PRECISION



Gli alimentatori B&K PRECISION garantiscono tutta la versatilità e l'affidabilità richieste da un'ampia gamma di applicazioni di laboratorio e assistenza. Sono ideali per l'uso in ambito ingegneristico, industriale, di laboratorio e scolastico. Ogni alimentatore è progettato in modo da fornire una costante stabilità e precisione nelle più svariate condizioni di funzionamento.

ALIMENTATORI CC A SINGOLA USCITA

Modello 1621A

Caratteristiche:

- Tensione di uscita: 0-18V
- Corrente di uscita: 0-5A
- Funzionamento a corrente costante e tensione costante
- Fornisce un monitoraggio continuo della tensione e della corrente di uscita su due contatori
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Schermo	Prezzo unitario
615-1621A	1620A	A	Digitale	200,00

Modelli 1730A e 1735A

Caratteristiche:

- Tensione di uscita: 0-30V
- Corrente di uscita: 0-3A
- Funzionamento a corrente costante e tensione costante
- Funziona costantemente a carico completo senza surriscaldamento
- Due anni di garanzia
- Controllo della tensione larga e fine

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Schermo	Prezzo unitario
615-1730A	1730A	B	Analogico	295,00
615-1735A	1735A	B	Digitale	337,43

ALIMENTATORI CC A TIPLA USCITA

Modello 1760A e 1761

Caratteristiche:

- Due sezioni da 0-30VCC, 2A in grado di funzionare in modo indipendente, in serie o in parallelo
- Una sezione da 4-6.5VCC, 5A
- Sezioni da 30V utilizzabili in serie o in parallelo
- Limite di corrente regolabile per il controllo delle sezioni da 30V
- Schermo LED a 3 cifre: una per Volt o Amp dell'alimentazione "B", una per Volt o Amp dell'alimentazione "A" o dell'alimentazione da 4V-6.5V
- Tracciamento variabile unico, B-A dal 5% al 100%
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Prezzo unitario
615-1760A	1760A	C	543,68
615-1761	1761	C	576,68

SCHERMO QUADRUPLO A TRIPLA USCITA

NEW PRODUCT

Modelli 1672 e 1673

Caratteristiche:

- Controllo indipendente della tensione e della corrente per l'uscita variabile
- Funzionamento a corrente costante e tensione costante
- Letture a 3 cifre separate per tensione (VERDE) e corrente (ROSSO)
- Indicatore LED per le modalità CV (VERDE) e CC (ROSSO)
- LED indicatore di sovraccarico per l'uscita fissa
- Funzionamento con tracciamento in serie e parallelo per unità con uscita tripla

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Prezzo unitario
615-1672	1672	D	400,00
615-1673	1673	D	799,00

USCITA TRIPLA COMPATTA

Modello 1652

Caratteristiche:

- Due uscite da 0-24VCC (0.5A)
- Una uscita fissa da 5V (4A)
- Funzionamento indipendente o con tracciamento
- Limite di corrente regolabile
- Progettato per funzionare costantemente al valore di uscita nominale
- Protezione da sovraccarico: cortocircuito, sovratensione e inversione di polarità
- Possibilità di collegare le uscite in serie per aumentare la tensione in uscita oppure in parallelo per aumentare la corrente in uscita (selezionabile tramite switch)
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Schermo	Prezzo unitario
615-1652	1652	E	Digitale	425,00

TRIPLA USCITA

Modello 1670A

Caratteristiche:

- Tensione di uscita: 0-30V a 3A; 12V e 5V a 0.5A fissa
- Due schermi LCD digitali
- Protezione da sovraccarico
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Prezzo unitario
615-1670A	1670A	F	175,00

ALIMENTATORI CC AD ALTA CORRENTE

Alimentatori CC ad alta potenza lineari, si caratterizzano per il prezzo conveniente. Sono adatti per il funzionamento su banco o su rack da 19" standard e consentono di alimentare con facilità i circuiti ad alta corrente.

Caratteristiche:

- Funzionamento a tensione/corrente costante
- Funzione di programmazione in remoto
- Funzione di impostazione della tensione di uscita e max.
- Limiti di corrente di carico
- Interruttore ON/OFF dell'uscita CC separato
- Funzione di rilevamento remoto
- Alta stabilità e regolazione fine ±0.01%
- Soddisfa le specifiche CE

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario
615-1790	0-32V, 0-20A	1305,00
615-1791	0-64V, 0-10A	1375,00
615-1795	0-64V, 0-15A	1595,00
615-1796	0-16V, 0-50A	1595,00

Cavi di alimentazione

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Descrizione	Prezzo unitario
615-TL-5A	TL-5A	Cavi di aggancio da 5 amp	9,00
615-TL-30	TL-30	Cavi di aggancio da 30 amp	17,00

ALIMENTATORI CC PROGRAMMABILI A SINGOLA USCITA

Modello 9150

La serie 9150 è progettata per le applicazioni di verifica di progettazione e di produzione oppure per i laboratori universitari che necessitano di una fonte di alimentazione pulita e affidabile combinata a un eccellente risoluzione e precisione con risposta transitoria rapida.

- Disturbi e ondulazione estremamente bassi grazie alla regolazione lineare
- Eccellente risoluzione dello schermo
- Risposta transitoria rapida (<120 µs)
- Calibrazione a involucro chiuso
- Funzionamento in modalità elenco per una maggiore resa
- Molto silenzioso grazie alla regolazione intelligente della velocità della ventola
- Utilizzabile su banco o con montaggio su rack
- Protezione da sovratensione
- Voltmetro e contatore milliohm digitale
- Include software applicativo per l'emulazione dei pannelli frontali e facile generazione delle sequenze di prova
- Porta digitale con inibizione remota (RI) utile per l'attivazione/disattivazione simultanea di più alimentatori
- Programmabile tramite USB e RS232 con un set di comandi SCPI compatibili

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Descrizione	Prezzo unitario
615-9150	9150	5.2V/60A	1550,00
615-9151	9151	20V/27A	1550,00
615-9152	9152	30V/18A	1550,00
615-9153	9153	60V/9A	1550,00

ALIMENTATORI CC PROGRAMMABILI

Serie XLN

La serie XLN di alimentatori CC programmabili fornisce fino a 1440 Watt di alimentazione su un'unica uscita. Questi alimentatori da 1U di altezza e 19 pollici di larghezza sono progettati per rispondere alle esigenze sia degli integratori di sistemi che degli operatori di laboratorio. I tempi medi di elaborazione dei comandi inferiori a 50 ms, combinati con la flessibilità delle interfacce standard GPIB, LAN, USB e RS485, rendono questi dispositivi ideali per le applicazioni ATE. I contatori di tensione e corrente incorporati mostrano simultaneamente le impostazioni e i valori di uscita. Oltre all'interfaccia utente estremamente intuitiva, con tastiera e manopole di regolazione, il prodotto è dotato di interfacce USB e RS485 fornite come standard su tutti i modelli. La serie XLN è perfettamente adatta per l'integrazione di sistemi ATE, la progettazione e lo sviluppo di prodotti, i test QC e di invecchiamento preventivo, la produzione, la galvanizzazione e altre applicazioni che richiedono un'alimentazione affidabile e ad alta potenza.

- Contenitore 1U compatto ad alta densità
- Interfacce USB e RS485 (standard)
- Le versioni GL includono le interfacce GPIB, LAN, USB e RS485
- Interfaccia di programmazione analogica esterna
- Modalità master/slave facile da configurare per collegare in serie e in parallelo fino a 4 unità
- Possibilità di controllare fino a 31 alimentatori da un PC sincronizzato tramite interfaccia RS485
- Software applicativo con funzionalità di gestione remota incluso
- La velocità di risposta programmabile della tensione e della corrente consente un "avvio progressivo" dei carichi
- Driver LabVIEW™ disponibili
- Uscita fissa di 5 V/1 A per l'uscita ausiliaria

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Descrizione	Prezzo unitario
615-XLN10014	XLN10014	0-100V, 0-14.4A	2050,00
615-XLN3640	XLN3640	0-36V, 0-40A	2050,00
615-XLN6024	XLN6024	0-60V, 0-24A	2050,00
615-XLN8018	XLN8018	0-80V, 0-18A	2050,00

ALIMENTATORI CC MULTIGAMMA

Modello 9110

Il modello 9110 è un nuovo tipo di alimentatore. Diversamente dai prodotti tradizionali con valori di uscita fissi, il modello 9110 ricalcola automaticamente i limiti di tensione/corrente per ogni impostazione. Il 9110 fornisce una potenza di uscita di 100W in ogni combinazione Volt/Amp entro i limiti di tensione (60V) e di corrente (5A) nominali. La disponibilità di una scelta molto più ampia di combinazioni di potenza massima Volt/Amp, consente di ridurre il numero di alimentatori richiesti permettendo di risparmiare spazio.

- Alimentazione CC lineare/commutata in modalità mista a controllo digitale
- Risoluzione di 10mV/1mA sull'intera gamma
- Schermo luminoso e di facile lettura
- Estremamente compatto e leggero
- Disturbi e ondulazione bassi
- Alta affidabilità grazie alla protezione OCP, OVP e OTP
- Controllo on/off dell'uscita
- Memorizza e richiama 4 x 100 gruppi di valori Volt/Amp preimpostati

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Descrizione	Prezzo unitario
615-9110	9110	100W, 60V/5A CC	225,00

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Alimentatori B&K PRECISION

Gli alimentatori B&K PRECISION garantiscono tutta la versatilità e l'affidabilità richieste da un'ampia gamma di applicazioni di laboratorio e assistenza. Sono ideali per l'uso in ambito ingegneristico, industriale, di laboratorio e scolastico. Ogni alimentatore è progettato in modo da fornire una costante stabilità e precisione nelle più svariate condizioni di funzionamento.

AD ALTA TENSIONE

Modello 1686A

Caratteristiche:

- Uscita 3-14VCC
- 12A garantiti, 12A tipici a 13.8V
- Protezione da sovraccarico: cortocircuito, sovratensione e inversione di polarità
- Ventola di raffreddamento a controllo termostatico
- Protezione termica
- Funziona costantemente a carico completo senza surriscaldamento
- Connessione di due unità in parallelo per aumentare la corrente
- Connessione di due unità in serie per aumentare la tensione
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-1686A	1686A	A	Ad alta tensione	173,25

A USCITA SINGOLA

Model 1626A and 1627A

Caratteristiche:

- Tensione di uscita: 0-30V
- Corrente di uscita: 0-3A
- Funzionamento a corrente costante e tensione costante
- Protezione completa dai sovraccarichi
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-1626A	1626A	B	Analogico	195,00
615-1627A	1627A	C	Digitale	202,13

Modelli 1710A e 1711A

Caratteristiche:

- Tensione di uscita: 0-30V
- Corrente di uscita: 0-1A
- Funzionamento a corrente costante e tensione costante
- Schermo analogico
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-1710A	1710A	D	0-30V, 0-1A	220,00
615-1711A	1711A	D	0-60V, 0-2A	315,00

Modello 1740B

Caratteristiche:

- Tensione di uscita: 0-60V
- Corrente di uscita: 0-4A
- Funzionamento a corrente costante e tensione costante
- Funziona costantemente a carico completo senza surriscaldamento
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-1740B	1740B	E	Analogico	520,00

Modello 1743B

Caratteristiche:

- Tensione di uscita: 0-35V
- Corrente di uscita: 0-6A
- Funzionamento a corrente costante e tensione costante
- LED a 3 cifre
- Funziona costantemente a carico completo senza surriscaldamento
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-1743B	1743B	F	Digitale	460,00

COMMUTAZIONE PROGRAMMABILE

Gli alimentatori CC a commutazione programmabile **1696**, **1697** e **1698** utilizzano le nuove tecnologie di commutazione per offrire più potenza a costi inferiori rispetto ai tradizionali alimentatori lineari. L'interfaccia RS 232 consente di controllare in remoto l'alimentatore oppure di programmare una sequenza di diversi limiti di tensione e corrente da utilizzare per le applicazioni di prova automatizzate.

Caratteristiche:

- Interfaccia RS 232
- Funzionalità di registrazione dei dati
- Disattivazione uscita
- Protezione da sovratensione
- Funzionamento a tensione costante
- Funzionamento a corrente costante (limite di corrente)
- Facile da utilizzare
- Schermi LCD di semplice lettura
- Adattatore da RS 232 a RS 485 richiesto per le applicazioni RS 485

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-1696	1696	G	1-20VCC, 0-9.99A	320,00
615-1697	1697	G	1-40VCC, 0-5A	305,00
615-1698	1698	G	1-60VCC, 3.3A	320,00

PROFESSIONALI, A USCITA SINGOLA, PROGRAMMABILI

La serie **9120** è composta da alimentatori programmabili a uscita singola con compatibilità RS232 e SCPI incorporata. Sono progettati per soddisfare i requisiti delle attuali applicazioni R&S di verifica di progettazione, per i laboratori universitari, per i test di produzione e per le altre applicazioni che richiedono una fonte di alimentazione pulita/affidabile e ad alta efficienza.

Caratteristiche:

- Risoluzione dello schermo 10mV e 1mA
- Protezione da sovratensione e rilevamento remoto
- Eccellente regolazione e rimore estremamente basso
- Compatibilità SCPI
- Interfaccia RS 232
- Risposta transitoria rapida
- Calibrazione a involucro chiuso
- Terminali di uscita di tipo a banana (senza morsetti di collegamento)

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-9120A	9120A	H	0-30V, 0-3A	625,00
615-9121A	9121A	H	0-20V, 0-5A	625,00
615-9122A	9122A	H	0-60V, 0-2.5A	635,00
615-9123A	9123A	H	0-30V/5A	760,00
615-9124	9124	H	0-72V, 0-1.2A	635,00

PROGRAMMABILE

I modelli **1785B**, **1786B**, **1787B** e **1788** sono alimentatori CC programmabili che si caratterizzano per l'estrema facilità d'uso e per le funzionalità di programmazione avanzate. L'immissione diretta tramite tastiera rende la selezione della tensione e della corrente rapida, precisa e semplice. La calibrazione a involucro chiuso consente un funzionamento semplice e ininterrotto, oltre a una riduzione dei costi.

Caratteristiche:

- Sedici uscite preimpostate programmabili dall'utente
- Interruttore on/off di uscita controllabile
- Risoluzione 10mV/10mA impostabile
- Calibrazione a involucro chiuso
- Disturbi e ondulazione bassi
- Eccellente stabilità di temperatura
- Cavo di interfaccia seriale e software inclusi

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-1785B	1785B	I	0-18V, 0-5A	335,00
615-1786B	1786B	I	0-32V, 0-3A	335,00
615-1787B	1787B	I	0-72V, 0-1.5A	335,00
615-1788	1788	I	0-32V, 0-6A	450,00

Accessori

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Descrizione	Prezzo unitario
615-IT-E131	IT-E131	Cavo di interfaccia RS 232	39,00
615-IT-E132	IT-E132	Cavo di interfaccia USB	42,00
615-IT-E151	IT-E151	Per montaggio a rack	64,00

A COMMUTAZIONE DIGITALE

Caratteristiche:

- Leggero e compatto
- Efficienza elevata
- Il circuito fold-back con indicatore illuminato evita di sovraccaricare l'alimentatore
- Circuito di protezione da sovratemperatura
- La protezione da sovratensione evita l'aumento anomalo della tensione di uscita
- Alta stabilità RFI
- Uscita variabile da 3V a 15V a 40A

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-1692	1692	J	3-15VCC, 40A	263,18

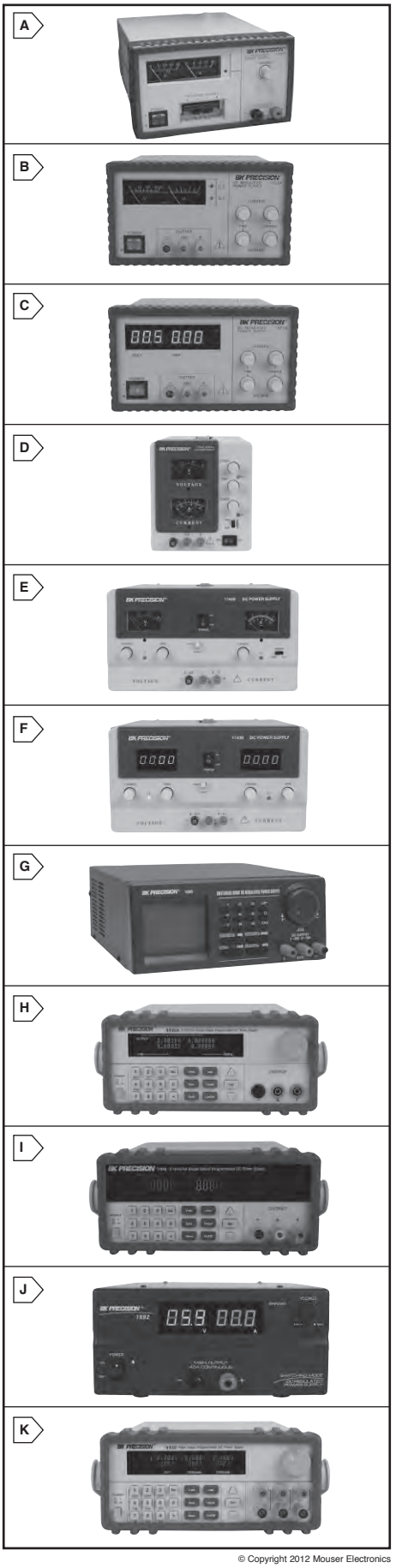
PROGRAMMABILE A TRIPLA USCITA

Il modello 9130 è un alimentatore CC a tripla uscita completamente programmabile che fornisce 0-30V/0-3A su 2 uscite e 0-5V/0-3A su 1 uscita. Ogni uscita è completamente flottante e le diverse uscite possono essere regolate in modo indipendente oppure collegate in serie o in parallelo per produrre alte tensioni o correnti. Il modello 9130 è ideale per test elettronici oppure per applicazioni di produzione e assistenza, laddove sono necessari più alimentatori CC indipendenti e lo spazio è ridotto al minimo.

Caratteristiche:

- 3 uscite elettricamente isolate indipendenti e completamente programmabili
- Mostra e regola le impostazioni di tensione e corrente di tutti e 3 i canali simultaneamente
- Configurazione flessibile dell'uscita: funziona in modalità di tracciamento in serie o parallela
- Set di comandi SCPI compatibile; comunicazioni tramite interfaccia USB utilizzando il cavo convertitore seriale da USB a TTL incluso
- Cavo di interfaccia RS232 per conversione da RS232 a TTL opzionale (ordine IT-131)
- Protezione da sovratensione e sovratemperatura
- Controllo on/off dell'uscita
- Ottima stabilità e regolazione
- Ingombro estremamente ridotto (montabile su rack 2U X 1/2U)
- Include software applicativo per l'emulazione dei pannelli frontali e per facile generazione di sequenze di prova
- 50 posizioni di memoria per la memorizzazione e il richiamo dello stato dello strumento

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-9130	9130	K	A tripla uscita	750,00

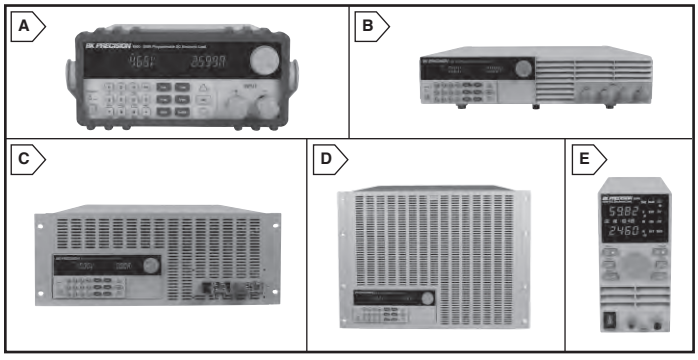


© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Apparecchiature di prova B&K PRECISION

CARICHI ELETTRONICI CC PROGRAMMABILI



Caratteristiche:

- Funzionamento CV/CC/CW/CR
- Schermo VFD
- Protezione da sovracorrente/ sovratensione/sovratemperatura
- Cavo convertitore seriale da RS232 a TTL e software applicativo inclusi
- Disponibile con interfaccia USB opzionale (ordine IT-E132)
- Ventola interna controllata da termostato

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-8500	A	300 Watt, 120V, 30A	866,25
615-8502	A	300 Watt, 500V, 15A	990,00
615-8510	B	600 Watt, 120V, 120A	1730,00
615-8512	B	600 Watt, 500V, 30A	2100,00
615-8514	B	1200 Watt, 120V, 240	2480,00
615-8518	B	1200 Watt, 60V, 240A	3350,00
615-8520	C	2400 Watt, 120V, 240A	4500,00
615-8522	C	2400 Watt, 500V, 120A	5600,00
615-8526	D	5000 Watt, 500V, 120A	10518,75
615-8540	E	150 Watt, 60V,30A, non programmabile	420,00

OSCILLOSCOPI A MEMORIA DIGITALE

Gli oscilloscopi a memoria digitale B&K Precision forniscono tutte le funzionalità essenziali e prestazioni affidabili a un prezzo estremamente conveniente. Sono inoltre molto facili da utilizzare grazie alle manopole e ai comandi di tipo analogico e alla funzione di automatizzazione intelligente. Le funzioni di innesco avanzate, misurazione automatica e FFT consentono di identificare e risolvere efficacemente i problemi dei circuiti. Inoltre, il prodotto è fornito con un software per PC che permette di acquisire, analizzare e documentare con facilità i risultati delle misurazioni e le forme d'onda. Questi oscilloscopi sono ideali per la formazione e l'addestramento, ma anche per le applicazioni di assistenza e riparazione.

Caratteristiche:

- Funzionalità di innesco, inclusi larghezza di impulso e video con linea selezionabile
- Larghezza di banda di 100 MHz, frequenza di campionamento di 1GSa/s
- Software per PC per controllare in remoto l'oscilloscopio ed acquisire, salvare e analizzare i dati sulle forme d'onda
- Lunghezza di registrazione di 4000 punti per ogni canale

N. LOTTO MOUSER	Codice BK	Descrizione	Prezzo unitario
615-2542	2542	LCD a colori, 100MHz, 1GSa/s	952,88
615-2540	2540	LCD a colori, 60MHz, 1GSa/s	795,00
615-2534	2534	LCD a colori, 60MHz, 400MSa/s	659,18
615-2530B	2530B	LCD a colori, 25MHz, 500MSa/s	409,00

OSCILLOSCOPI ANALOGICI

30MHz

Specifiche:

- Sensibilità 1 mV/div X5 mag
- Funzionamento a traccia singola o doppia
- base di tempo calibrata con 19 incrementi e ingranditore x10
- Struttura compatta di basso profilo
- Funzionamento con innesco di scansione AUTO/NORM e accoppiamento di linea CA, TVH, TVV

N. LOTTO MOUSER	Codice BK	Descrizione	Prezzo unitario
615-2120B	2120B	Doppia traccia, 2 anni di garanzia	494,18
615-2125A	2125A	Oscilloscopio analogico, scansione ritardata in 23 incrementi, 3 anni di garanzia	640,00

ACCESSORI PER OSCILLOSCOPIO

N. LOTTO MOUSER	Codice BK	Descrizione	Prezzo unitario
615-23701	PR-37AG	Sonda grigia	39,60
615-23702	PR-37AR	Sonda rossa	39,60
615-PR-50	PR-50	Kit per sonda da 3 pezzi: sonde x1, x100 e x1/x10 commutabile. Con gancio a molla, punta di ricambio, cavo di messa a terra e adattatore BNC	110,00

© Copyright 2012 Mouser Electronics

CONTATORI

615-1823A

615-1856D

Contatore universale da 2.4GHz

Il modello 1823 garantisce tutta la versatilità e l'affidabilità richieste da un'ampia gamma di applicazioni di laboratorio e assistenza.

Specifiche:

- Misura fino a 2.4GHz
- Schermo a otto cifre con risoluzione fino a 0.1Hz
- La modalità Periodo combina due frequenze di ingresso e visualizza il loro rapporto
- La modalità Totale e Intervallo di tempo rendono l'apparecchio ancora più versatile
- Attenuatori selezionabili e filtro passa basso per evitare gli errori di conteggio causati dal punto di ingresso
- Un anno di garanzia
- Manuale di istruzioni incluso

N. LOTTO MOUSER	Codice BK	Descrizione	Prezzo unitario
615-1823A	1823A	Contatore universale da 2.4GHz	390,00

Contatore di frequenza da 3.5GHz (Frequenza, Periodo Totale)

Il modello 1856D garantisce tutta la versatilità e l'affidabilità richieste da un'ampia gamma di applicazioni di laboratorio e assistenza.

Specifiche:

- Interfaccia RS 232
- Ampio intervallo di misurazione fino a 3.5GHz
- Schermo LED luminoso a nove cifre
- Modalità Periodo per una misurazione accurata delle frequenze basse
- Modalità Totale per il conteggio dei singoli eventi
- Base di tempo TCXO accurata
- Un anno di garanzia
- Manuale di istruzioni incluso

N. LOTTO MOUSER	Codice BK	Descrizione	Prezzo unitario
615-1856D	1856D	Contatore di frequenza da 3.5GHz	450,00

GENERATORI DI SEGNALE

Generatore d'onda quadra e sinusoidale da 10MHz portatile a batteria

Caratteristiche:

- Generatore di segnale d'onda quadra/sinusoidale da 0.1Hz a 9.9999999MHz
- Generazione simultanea di onde quadre e sinusoidali
- Selezione di frequenza 0.1Hz
- Precisione del segnale 0.02%
- Uscita onda sinusoidale – da 0 a 4.5Vp-p (senza carico)
- Uscita onda quadra – 5Vp-p (senza carico)
- Impedenza di uscita 50Ω

N. LOTTO MOUSER	Codice BK	Descrizione	Prezzo unitario
615-3003	3003	Generatore di onda da 10MHz portatile	190,00

Generatore NTSC portatile

Questo generatore di modello NTSC portatile è alimentato da una batteria da 9 Volt o da un adattatore CA e fornisce barre a colori, crosshatch, punti, rampe, cerchi, finestre e una gamma completa di modelli rasterizzati a colori. Le uscite disponibili sono di tipo video composito tramite un connettore RCA, RF tramite un connettore BNC o S Video tramite un connettore mini-DIN. I segnali possono essere prodotti in modalità di scansione interlacciata o progressiva.

Caratteristiche:

- Uscita S Video, video composito, RF
- Sistema di scansione progressiva o interlacciata
- Batteria da 9VCC (inclusa)
- Adattatore CA disponibile
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK	Descrizione	Prezzo unitario
615-1211E	1211E	Generatore NTSC portatile	230,00

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Generatori di funzioni B&K PRECISION

B&K Precision offre una gamma completa di generatori di funzioni tra i quali è possibile scegliere il più adatto alle proprie attività o applicazioni. La linea è composta da una varietà di generatori ad alte prestazioni inclusi funzione, scansione/funzione, RF e audio. Tutte le apparecchiature sono robuste e utilizzabili nelle più svariate applicazioni ingegneristiche, di prova o di servizio. Ogni prodotto è progettato per garantire all'utente la massima affidabilità e praticità d'uso.

GENERATORI DI FUNZIONI DA 2MHZ E 5MHZ

Caratteristiche:

- Uscita sinusoidale, quadra, triangolare, impulso e rampa
- Ciclo utile variabile
- Offset CC variabile
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4010A	4010A	A	2MHz	245,00
615-4011A	4011A	B	5MHz	320,00
615-4012A	4012A	B	Scansione da 5MHz con schermo	345,00

GENERATORI DI FUNZIONI DI SCANSIONE DA 4MHZ

Caratteristiche:

- Uscita TTL <25nS (modello 615-4003)
- Uscita TTL <30nS (modello 615-4001)
- Ingresso del generatore di controllo della tensione (VCG)
- Offset CC 100%
- Schermo a 5 cifre (modello 615-4003)
- Uscita ad ampiezza variabile più attenuatore da 20dB
- Un anno di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4003A	4003A	C	4MHz con schermo a 5 cifre	260,00

GENERATORI DI FUNZIONI DI SCANSIONE DA 10MHZ

Caratteristiche:

- 0.1HZ-10MHz
- Scansione lineare e logaritmica
- Schermo LED a 5 cifre
- Uscita sinusoidale, quadra, triangolare, impulso e rampa
- Regolazione larga e fine
- Ciclo utile variabile
- Offset CC variabile
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4017A	4017A	D	Scansione	592,87

GENERATORI DI FUNZIONI DI SCANSIONE DA 12MHZ

Il modello 4013DDS è un generatore di funzioni di scansione versatile che utilizza una tecnologia avanzata di sintesi digitale diretta (DDS).

Caratteristiche:

- Intervallo di frequenza 12MHz (solo sinusoidale e quadra)
- Sinusoidale, quadra, triangolare
- Funzione di scansione lineare o logaritmica
- Ciclo utile regolabile
- Offset CC regolabile

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4013DDS	4013DDS	E	Scansione	753,48

GENERATORE DI FUNZIONI DA 20MHZ CON SCHERMO

Il generatore di funzioni DDS modello 4045 è uno strumento indispensabile per chiunque desideri un generatore di funzioni a sintesi digitale diretta (DDS) conveniente, dotato di ogni funzione e con la possibilità di generare forme d'onda arbitrarie.

Caratteristiche:

- Intervallo di frequenza di 20MHz (solo sinusoidali e quadre)
- Forme d'onda sinusoidali, quadre, triangolari e arbitrarie
- Generazione di forme d'onda DDS precise e accurate
- Modulazione in AM e FM
- Funzione di scansione lineare o logaritmica
- Ciclo utile regolabile
- Offset CC regolabile
- LCD dettagliato e luminoso
- Interfaccia RS-232C

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4045	4045	F	Con schermo	1502,42

GENERATORE DI FUNZIONI DI SCANSIONE DA 20MHZ CON CONTATORE DI FREQUENZA

Caratteristiche:

- da 0.2Hz a 20MHz
- Uscita sinusoidale, quadra, triangolare, impulso e rampa
- Regolazione larga e fine
- Modulazione AM e FM
- Contatore di frequenza esterno da 30MHz
- Funzionamento burst
- Schermo LED a 5 cifre
- Scansione lineare e logaritmica
- Ciclo utile variabile
- Offset CC variabile
- Due anni di garanzia

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4040A	4040A	G	Scansione 20MHz	595,00

Accessori

615-LC-40	LC-40	-	Involucro	72,60

GENERATORI A IMPULSO PROGRAMMABILI DA 50MHZ

Caratteristiche comuni:

- Frequenza di ripetizione da 0.1Hz a 50MHz
- Modalità di innesco flessibili: continuo, triggered (interno, esterno, manuale), burst gated e larghezza esterna
- Larghezza di impulso programmabile da 10 ns a 10 s
- Tempi di transizione (tempi di salita e discesa) variabili da 6 a 100ms
- Ritardo programmabile e doppio impulso
- Livelli di ampiezza predefiniti per i segnali ECL, TTL e CMOS
- Memorizza fino a 99 configurazioni di prova diverse con mantenimento automatico dell'ultima configurazione prima dello spegnimento
- Uscita 10 Vpp in 50 ohm
- Calibrazione a involucro chiuso
- Programmabile tramite GPIB e RS-232
- Compatibilità SCPI
- Tre anni di garanzia

PRODUCT NEW

Modello a doppio canale 4034

Caratteristiche:

- Entrambi i canali offrono funzionalità complete e tutti i parametri, quali larghezza di impulso e tempo di transizione, possono essere impostati in modo indipendente
- Sincronizzazione di entrambi i canali con la semplice pressione di un pulsante
- Risparmio di denaro e di spazio

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4033	4033	H	Generatori di impulsi da 50MHz	4850,00
615-4034	4034	H	Generatori di impulsi da 50MHz	6990,00

GENERATORI DI FUNZIONI ARBITRARIE E PROGRAMMABILI

Generatori di funzioni sintetizzati da laboratorio. La versatilità e le funzionalità di questi generatori li rendono strumenti ideali per molte applicazioni di prova o di laboratorio o per l'uso nell'ambito della formazione e della didattica.

Caratteristiche comuni:

- Uscita pulita e stabile di segnali estremamente piccoli fino a 1mV-10mV (50 ohm)
- Supporto di fonti di modulazione interne ed esterne, oltre che di fonti di innesco interne, esterne e controllate
- Facile immissione dei dati tramite tastiera numerica o manopola.
- Regolazione dei parametri di modulazione precisa e su un'ampia gamma
- Completamente programmabile tramite l'interfaccia RS232 standard.
- Comandi SCPI compatibili.
- Contatore universale da 100MHz con misurazione di frequenza e funzione di totalizzatore

Modello 4084

Caratteristiche:

- Intervallo di frequenza da 1μHz a 20MHz per onde sinusoidali e quadre

N. LOTTO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4084	4084	I	Programmabile	815,00

Modello 4086

Caratteristiche:

- Intervallo di frequenza da 1μHz a 80MHz per onde sinusoidali e fino a 40MHz per onde quadre

615-4086	4086	I	Programmabile	1200,00

Modello 4087

Caratteristiche:

- Intervallo di frequenza da 1μHz a 120MHz per onde sinusoidali e fino a 40MHz per onde quadre

615-4087	4087	I	Programmabile	1450,00

GENERATORI DI FUNZIONI DI FORME D'ONDA ARBITRARIE

Modello 4079

Caratteristiche:

- Generatore di forme d'onda arbitrarie 4M, 125 MSa/s, 14 bit
- Forme d'onda quadre da 50MHz/sinusoidali da 50MHz
- Forme d'onda a impulso predefinito, a rampa, triangolari, rumore, sinusoidali (X)/X, esponenziali e gaussiane
- Entrambi i canali offrono funzionalità complete. Tutti i parametri delle forme d'onda, come frequenza, ampiezza e offset, possono essere impostati in modo indipendente
- Sincronizza entrambi i segnali di uscita in base allo stesso segnale di clock (esterno o interno) e regola con precisione la relazione di fase tra i due segnali
- Il grande schermo LCD grafico mostra una rappresentazione dettagliata della forma d'onda
- Sorgente economica del segnale I/Q della banda di base
- Consente un risparmio economico e di spazio
- Modulazione AM, FM e FSK
- Da 10 mVpp a 10 Vpp in 50 ohm
- Marcatori completamente programmabili
- Uscita completamente protetta
- Calibrazione a involucro chiuso
- Include software di modifica delle forme d'onda arbitrarie
- Set di comandi SCPI compatibile
- Interfacce GPIB e RS-232 (standard)

NUMERO MOUSER	Codice BK Precision	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
615-4079	4079	H	Forma d'onda arbitraria	2681,25

A

B

C

D

E

F

G

H

I

B&K Precision

Apparecchiature di prova

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Tutti i prezzi sono in Euro

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Multimetri e pinze amperometriche EXTECH

MULTIMETRI EXTECH

Multimetro digitale Mini MiniTec™ con regolazione automatica della portata

Caratteristiche:

- 4000 conteggi su LCD di grandi dimensioni con indicatore delle funzioni complete
- Misura tensione e corrente CA/CC, resistenza, capacità, frequenza e temperatura
- Misurazioni temperatura fino a 1400°F (760°C)
- Test del ciclo utile, continuità e diodo
- Regolazione automatica della portata con regolazione manuale della portata
- Zero relativo, ritenzione dati e intervallo
- Protezione fusibile 10A
- Protezione e indicazione del sovraccarico
- Funzione di spegnimento automatico per prolungare la vita della batteria
- Include custodia di plastica protettiva, sonda per la misurazione della temperatura, due batterie 1.5V AAA e cavi per test CAT II - 600V
- 1 anno di garanzia

✻ Sonda per la misurazione della temperatura GRATUITA!

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-MN26T	MN26T	Multimetro digitale a regolazione automatica con sonda per la misurazione della temperatura	35,48
685-409992	409992	Custodia tascabile in vinile	10,31

MultiMaster™

Caratteristiche:

- conteggio 50,000/500,000, estrema precisione, larghezza di banda con multimetri True RMS
- 0.02% (MM570) e 0.03% (MM560) precisione VCC di base
- Display da 50,000 conteggi con 500,000 conteggi per VCC e Hz
- Funzione CA + CC con combinazione True RMS
- Massima risoluzione fino a 1μV, 0.01μA, 0.0001Hz, 0.01Ohm
- MM570 con termometro tipo K a due ingressi,
- Maggiore larghezza di banda VCA True RMS (fino a 100kHz) e protezione ingresso 1000V su tutte le funzioni
- da 4 a 20mA, con visualizzazione da 0-100% per misurazioni corrente del processo

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-MM560A	MM560A	Precisione dello 0.03%	198,00

Multimetro serie 400

Caratteristiche:

- Bassa capacità di corrente: misurazione fino a 0.1μA
- Avvisi di ingresso visibili e acustici
- Cifre da 1 pollice di facile lettura su display retroilluminato
- Risoluzione molto alta da 0.1mV, 0.1μA, 0.1Ω, 1 C/F
- Solido e resistente a cadute fino a 6 piedi
- True RMS (EX411 EX430, E EX470)
- Completo con cavi test CAT 3, supporto di inclinazione multiposizione e strisce velcro per aggancio, custodia protettiva con portacavi test.

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-EX410	EX410	DMM regolazione manuale della portata	37,13
685-EX411	EX411	DMM regolazione manuale della portata True RMS	61,88
685-EX430	EX430	DMM regolazione manuale della portata True RMS	78,38
685-EX470	EX470	DMM regolazione automatica della portata True RMS con termometro IR	123,75

Analizzatore di potenza trifase 1200A/data logger

Caratteristiche:

- Pinze amperometriche a regolazione automatica della portata ad alta precisione (da 0.2A a 1200A)
- Ingresso da 600.0VCA con valutazione di sicurezza CAT III-600V
- Trasformatore di corrente regolabile (CT) e rapporto
- di trasformazione potenziale (PT) per sistemi di distribuzione ad alta potenza.
- Fino a 30,000 letture registrabili su scheda SD rimovibile in formato Microsoft Excel®
- LCD retroilluminato ad ampia matrice di punti, sun-readable, numerico
- Ampia gamma di frequenze di campionamento (da 2 secondi a 2 ore)
- Le misurazioni rilevate possono essere importate direttamente in Excel attraverso la scheda di memoria SD
- Menu onscreen di facile utilizzo
- Struttura resistente su alloggiamento stampato a facile presa

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-382100	382100	Analizzatore di potenza	1649,18
685-382000	382000	Cavi per test di tensione con pinze a coccodrillo (4 cavi)	65,99

MULTIMETRI INDUSTRIALI AD ALTA RESISTENZA

Caratteristiche:

- Doppia sagoma per protezione impermeabile
- Design solido: resistente a cadute fino a 6 piedi
- Protezione ingresso 1000V su tutte le funzioni
- Funzioni di frequenza a sensibilità doppia
- Tensione a circuito aperto del diodo di 2.8VCC
- CE e EN61010 CAT IV-600V, e CAT III-1000V
- Completo di cavi per test a doppia sagoma e batteria 9V
- Conteggio a 6000
- LCD di grandi dimensioni retroilluminato con indicatore grafico di valori
- Ritenzione dati/min./max./relativa
- Spegnimento automatico con funzionalità di disattivazione
- 3 anni di garanzia

EX505 in figura

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-EX505	EX505	Multimetro industriale a 4000 conteggi	86,24
685-EX520	EX520	Multimetro industriale a 6000 conteggi True RMS	140,25
685-EX530	EX530	Multimetro industriale a 40,000 conteggi True RMS	181,50

MULTIMETRI DIGITALI MINI E RILEVATORE DI TENSIONE

Caratteristiche:

- Precisione di base 0.5%
- Funzione di spegnimento automatico per prolungare la vita della batteria
- Indicatore batteria scarica
- Misurazione di tensione senza contatto da 100 a 500VCA (NCV)
- Completo di supporto, cavi di test, custodia protettiva, e batteria 9V
- 1 anno di garanzia

EX310 in figura

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-EX310	EX310	Multimetro mini con regolazione manuale della portata e NCV	26,36
685-EX330	EX330	Multimetro mini con regolazione automatica della portata e NCV con temperatura	49,34

MULTIMETRO/DATA LOGGER CON INTERFACCIA PC

Caratteristiche:

- Registrazione dati in tempo reale o trasmissione di dati wireless direttamente al PC (30 piedi/10m)
- Misurazioni True RMS estremamente precise della tensione CA e della corrente
- Tensione a circuito aperto del diodo di 2.8VCC
- Classificazione di sicurezza CAT IV-600V per applicazioni industriali
- Protezione ingresso 1000V su tutte le funzioni
- Funzioni di frequenza a sensibilità doppia
- Il display LCD triplo retroilluminato include due sottodisplay per l'indicazione simultanea della frequenza con informazioni sulla tensione e sui dati/ubicazione della memoria
- Spegnimento automatico con funzionalità di disattivazione
- Completo di cavi per test a doppia sagoma, fascetta magnetica per aggancio, sonda per la misurazione della temperatura con cavo circolare di tipo K (da-22 a 572°F/da -30 a 300°C), ricevitore in remoto con cavo USB, software compatibile con Windows®, batteria 9V e custodia trasportabile grigia

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-EX540	EX540	Interfaccia PC wireless Data Logger TRMS DMM	247,49

PINZE AMPEROMETRICHE EXTECH

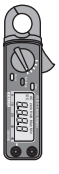
Pinza amperometrica CA/CC mini 80A

Caratteristiche:

- Display LCD a 4000 conteggi
- Gamma 4A con risoluzione 1mA pe misurazioni precise a bassa corrente
- Apertura ganascia fino a 0.5" (12.7mm)
- Tensione CA/CC, resistenza, frequenza, capacità, e ciclo utile
- Test diodo/segnalatore acustico di continuità
- Ritenzione dati e ritenzione massima
- Completo di cavi test, batteria 9V e custodia per il trasporto

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-380950	380950	Pinza amperometrica CA/CC mini 80A	107,24

Misurazione CA/CC ad alta risoluzione



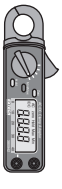
Caratteristiche:

- Alta risoluzione CC di 1mA (380942) 10mA (380941)
- Il modello 380942 fornisce letture True RMS
- Entrambi i modelli misurano anche la tensione
- Indicatore grafico veloce a 40 segmenti
- Auto Zero One touch per misurazioni min./max. corrente
- Ritenzione dati e spegnimento automatico
- Completo cavi di test, fascetta da plso, 2 batterie AA e custodia per il trasporto

380942 in figura

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-380941	380941	Pinza amperometrica Mini 200 CC/CA	198,00
685-380942	380942	Pinza amperometrica Mini 30A CC/CA	313,50

CA/CC 400A True RMS Pinza amperometrica



Caratteristiche:

- Mini pinza True RMS con risoluzione ad alta corrente
- Misurazioni True RMS con risoluzione CA 1mA
- Misurazioni di frequenza senza contatto fino a 100kHz attraverso ganasce per pinza
- Indicatore grafico veloce a 40 segmenti
- Auto Zero One touch
- Min/Max
- Ritenzione dati e spegnimento automatico

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario
Prod.	Codice prod.		
685—	380947	Mini CA/CC True RMS	222,75

CA 400A e pinze amperometriche CA/CC

Caratteristiche:

- Le dimensioni compatte permettono di eseguire misurazioni in luoghi ristretti
- Alta precisione per misurazioni di corrente
- Regolazione automatica della portata con spegnimento automatico
- Dimensione della ganascia di 0.9 (23mm) adatta a conduttori fino a 300MCM
- La funzione di ritenzione dei dati blocca la lettura attuale sul display
- Protezione da sovraccarico per tutte le portate
- Indicatori di sovraccarico e di batteria scarica
- Completo cavi di test, custodia, e due batterie AAA
- Segnalatore acustico di continuità e test diodo

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario
Prod.	Codice prod.		
685—	MA200	Pinza amperometrica CA 400A	36,63
685—	MA220	Pinza amperometrica CA/CC 400A	90,75

Data logger USB umidtà e temperatura RHT 10

Caratteristiche:

- Lettura da 32,000 (16,000 per ciascun parametro: Umidità/temperatura
- Frequenza di campionamento dati selezionabile: 2 sec, 5 sec, 10 sec, 30sec, 1 min, 5 min, 10min, 30 min, 1 ora, 2 ore, 3 ore, 6 ore,12 ore
- Indicazione del punto di rugiada attraverso il software Windows® (incluso)

N. LOTTO MOUSER	Codice Extech	Descrizione	Prezzo unitario
685-RHT10	RHT10	Umidità e temperatura Data logger	65,99

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

MULTISCOPE™ DOPPIO CANALE 5MHZ

Multimetro digitale True RMS con oscilloscopio e regolazione automatica della portata

Caratteristiche:

- Funzioni grafiche dell'oscilloscopio: canale singolo, volt/divisione (da 75mV a 500V), Amp/divisione (da 75mA a15A), cattura glitch 500ns
- L'alta sensibilità permette all'utente di catturare i segnali a basso livello
- Larghezza di banda dell'oscilloscopio: CC a 100kHz con frequenza di campionamento di 1 milione di campioni al secondo
- Display grafico di mV, Volt, mA, Amp
- La funzione di comparazione con livelli MIN/MAX definiti dall'utene permette all'utente di eseguire test HIGH/LOW/PASS in modalità tensione, corrente resistenza e capacità
- Funzioni DMM: tensione/corrente CA/CC, resistenza, frequenza, capacità, dB, ciclo utile, ampiezza di impulso, periodo,segnale logico, test diodo e continuità

N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice Prod.	Descrizione	Prezzo unitario
685—381295A	Multimetro digitalee regolazione automatica della portata	436,43

FONTE DI ALIMENTAZIONE CA UNIVERSALE/ANALIZZATORE

Caratteristiche:

- Misurazione della potenza di standby (da 10mW a 100W) per PC desktop e notebook, TV LCD, e adattatore/caricabatteria CA
- Misurazione della qualità della potenza (watt, fattore di potenza, tensione, corrente, armoniche)
- La funzione di costo calcola il costo giornaliero, mensile e annuale.
- 99 locazioni di memoria per tensione predefinita e impostazioni sulla frequenza di uscita
- Misurazione della potenza standard
- Pulsante di standby e funzionamento
- Protezione da sovraccorrente programmabile dall'utente (limitazione di corrente)
- Programmabile attraverso l'interfaccia RS-232 integrata
- La modalità di acquisizione dati cattura le letture nel PC dell'utente con una frequenza di campionamento programmabile dall'utente da 2 a 65,535
- Fornito con cavo di alimentazione CA, RS-232 a cavo USB e software

N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice prod.	Descrizione	Prezzo unitario
685—380820	Fonte di alimentazione a due uscite/analizzatore	1061,16

ALIMENTAZIONE CC A QUATTRO USCITE

Caratteristiche:

- Due uscite da 0 a 30V/0 a 5A con tensione costante e modalità di corrente costante selezionabili
- Uscite fino a 60V in modalità in serie o 10A in modalità parallela
- Due uscite ausiliari con corrente fissa di 3 a 6.5V/3A e 8 a 15V/1A
- Protezione da cortocircuiti e sovraccarico
- Completo di cavo di alimentazione e 4 paia di cavi per test (spina a banana in pinza a coccodrillo)

N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice prod.	Descrizione	Prezzo unitario
685—382270	Alimentazione CC a quattro uscite	371,24

SMD R/C COMPONENTE PASSIVO STILE PINZETTA

Caratteristiche:

- LCD con conteggio a 4000
- Misurazione della resistenza, capacità, e test diodo
- Modalità relativa per riferimento zero o indicazione dell'utente
- Indicatori sovraccarico e batteria scarica
- Spegnimento automatico
- Completo di due batterie AG13 e copertura a scorrimento per la conservazione

N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice prod.	Descrizione	Prezzo unitario
685—RC100	SMD R/C componente passivo	53,63

SCATOLE A DECADI CAPACITÀ E RESISTENZA

Caratteristiche:

- Struttura resistente
- L'involucro può essere messo a terra separatamente
- Tre morsetti a vite permettono di eseguire sostituzioni in isolamento
- Dimensioni: 4.6x5.7x1.4" (116.8x144.8x35.6mm)
- Peso: 0.66lbs (299g)
- Un anno di garanzia

A

B

Caratteristiche scatola di resistenza 380400:

- Sostituzione resistenza 1% da fasi 1Ω a 11MΩ in 1Ω
- Sette intervalli decade di resistenza
- I valori possono essere modificati in incrementi di 1Ω

Caratteristiche scatola capacitativa 380400:

- 5% sostituzione capacitativa da 100pF a 11. 111μF in fasi 100pF
- Eccellente per lo sviluppo di circuiti
- Cinque intervalli dacade di capacità

N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice prod.	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
685—380400	A	Scatola decade di resistenza	105,95
685—380405	B	Scatola decade di capacità	107,25

CONTATORE LCR PER COMPONENTI PASSIVI EXTECH

Caratteristiche:

- Visualizzazione conteggi simultanea da 20,000/10,000 del parametro primario (L, C or R) con il parametro secondario di Q (qualità), D (dissipazione) o R (resistenza)
- Imposta limiti alto/basso utilizzando valori assoluti o limiti percentuali
- Circuito equivalente in serie o parallelo selezionabile
- Display LCD retroilluminato da 4-1/2
- Registrazione max./min./media con spegnimento automatico
- Supporti test integrati o utilizzo di cavi test esterni
- Lo zero breve e aperto elimina le impendenze libere dalla misurazione
- Software facoltativo con RS-323 integrato
- Modalità relativa con riferimento zero o indicazione dell'utente
- Indicazione fusibile bruciato automatica
- Approvazione CE, un anno di garanzia
- Include cavi test, pinze a coccodrillo, batteria 9V, e custodia protettiva
- Software facoltativo

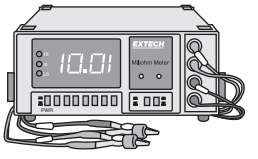
380193 nella figura

N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice prod.	Descrizione	Prezzo unitario
685—380193	ContatoreLCR per componenti passivi	173,25

CONTATORE MILLIOHM AD ALTA RISOLUZIONE

Caratteristiche:

- 7 intervalli per misurazioni ampie da 20.00mΩ a 20.00kΩ a bassa resistenza
- Alta risoluzione a 0.01mΩ
- Un anno di garanzia
- Display conteggi 1999 con cifre di grandi dimensioni da 0.8"
- Alimentazione: 110VCA 160Hz o 220V AC 50Hz
- Zero automatico
- Comparatore integrato per test di resistenza Hi/Lo/Go o selezione
- Completo di cavi quadrupli con connettori a pinza e cavo di alimentazione



685—380560	Rilevatore MilliOhm di precisione, 110VCA	387,75
685—380465	Set di cavi di prova a pinza Kelvin sostitutivi	49,50

ALIMENTAZIONE CC DI LABORATORIO

Caratteristiche:

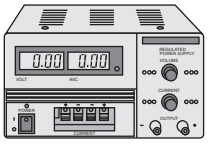
- Alimentazione con modalità di commutazione di uscita regolabile da 0 a 30V, 20A
- Controllo remoto per tensione/corrente in uscita e accensione/spegnimento
- Due ripristini di tensione e corrente definiti dall'utente e un ripristino predefinito 13.8V/20A
- Display doppi LED a 3 cifre
- Completo di cavo di alimentazione
- Alta immunità RFI ed eccellente EMI
- Ventola di controllo termostatica da zero a massima velocità
- Protezione da sovratensione, sovratemperatura e corto circuito a basso profilo e dal minimo ingombro

N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice prod.	Descrizione	Prezzo unitario
685—382276	Alimentazione CC modalità di commutazione, 230V	288,74
685—382275	Alimentazione CC modalità di commutazione, 120V	296,99

ALIMENTATORI CA-CC A TRIPLA

Caratteristiche:

- Uscita tripla: 0-30V regolabile, 0-3A più 5V e 12V fissa
- Uscita tensione regolabile 0-30V
- Uscita corrente regolabile 0-3A
- Uscite 5V e12V indipendenti forniscono alimentazione per progetti TTL o CMOS
- Terminale a scatto facile per uscite 5V e 12V
- Protezione da cortocircuiti e sovraccarico
- Tensione o corrente costante
- Indicatore LED di limitazione della corrente sul pannello frontale
- Montanti di collegamento per alimentazione variabile

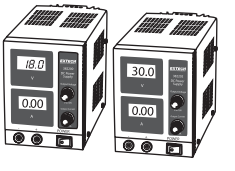


N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice prod.	Descrizione	Prezzo unitario
685—382203	Alimentazione CC analogica, 115/220VCA	140,25
685—382213	Alimentazione CC digitale, 115/220VCA	165,00

ALIMENTATORI CC IN USCITA SINGOLI DIGITALI

Caratteristiche:

- Tensione costante o corrente costante regolabili
- Display LCD doppi retroilluminati per tensione e corrente
- Protezione da sovraccarico e cortocircuiti
- Jack di uscita per spina a banana
- Uscita tensione CC da 0 a 30V, da 0 a 18V
- Uscita corrente CC da 0 a 1A, da 0 a 3A
- Peso 4.4 libbre (2kg) 6.6 libbre (3kg)
- 1 anno di garanzia



N. LOTTO MOUSER / Prod. Codice prod.	Descrizione	Prezzo unitario
685—382200	Alimentatore CC 30V/1A	107,24
685—382202	Alimentatore CC 18V/3A	115,49

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Attrezzature per test, sonde e accessori LECROY

LeCroy

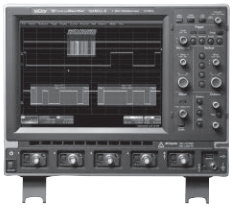
OSCILLOSCOPI WAVEACE

Un buon oscilloscopio dovrebbe semplificare il lavoro dell'operatore e ridurre il tempo necessario per individuare e risolvere i problemi. Il WaveAce™ offre un'ampia memoria, display a colori, numerose funzionalità di misurazione, triggering avanzato ed eccellente connettività per migliorare il processo di risoluzione dei problemi e ridurre i tempi di debug. Con larghezze di banda da 40MHz a 300MHz, frequenze di campionamento fino a 2GS/s e memoria di forma d'onda fino a 10 kpts/Ch (20 kpts interlacciati) il WaveAce supera tutte le aspettative per un oscilloscopio di piccole dimensioni ed economico.

N. LOTTO MOUSER	Codice LeCroy	Larghezza di banda (MHz)	Canali	Frequenza di campionamento	Prezzo unitario
940-WAVEACE101	WaveAce 101	40	2	500MS/s	640,00
940-WAVEACE102	WaveAce 102	60	2	500MS/s	820,00
940-WAVEACE112	WaveAce 112	100	2	500MS/s	1030,00
940-WAVEACE202	WaveAce 202	60	2	1GS/s	1005,00
940-WAVEACE204	WaveAce 204	60	4	1GS/s	1335,00
940-WAVEACE212	WaveAce 212	100	2	1GS/s	1260,00
940-WAVEACE214	WaveAce 214	100	4	1GS/s	1600,00
940-WAVEACE222	WaveAce 222	200	2	1GS/s	1570,00
940-WAVEACE224	WaveAce 224	200	4	1GS/s	1820,00
940-WAVEACE232	WaveAce 232	300	2	2GS/s	2435,00
940-WAVEACE234	WaveAce 234	300	4	2GS/s	2540,00

OSCILLOSCOPI WAVESURFER MXS-B E MSO MXS-B

Gli oscilloscopi WaveSurfer® MXs-B e MSO MXs-B presentano componenti hardware ad alte prestazioni, potente elaborazione della forma d'onda e funzioni matematiche avanzate, strumenti di misurazione e debug in dimensioni compatte con un display touch screen e un'interfaccia utente intuitiva.



N. LOTTO MOUSER	Codice LeCroy	Largh. di banda (MHz)	Canali	Frequenza di campionamento	Prezzo unitario
940-WAVESURF24MXS-B	WaveSurfer 24MXs-B	200	4	10.04	7830,00
940-WAVESURF42MXS-B	WaveSurfer 42MXs-B	400	2	10.4	7515,00
940-WAVESURF44MXS-B	WaveSurfer 44MXs-B	400	4	10.4	9090,00
940-WAVESURF64MXS-B	WaveSurfer 64MXs-B	600	4	10.4	11290,00
940-WAVESURF104MXS-B	WaveSurfer 104MXs-B	1	4	10.4	12340,00
Oscilloscopi MXs-B					
940-MSO104XS-B	MSO 104Xs-B	1	4	18	15533,93

Accessori

N. LOTTO MOUSER	Codice LeCroy	Decrizione	Prezzo unitario
940-WSXS-I2CBUSTD	WSXs-I2CbusTD	Connessione USB a 16 canali per analizzatore logico	930,00
940-WSXS-SPIBUSTD	WSXs-SPIbusTD	Opzione trigger & decode Bus SPI per WSXS OSC	930,00
940-WSXS-UART-RS232	WSXs-UART-RS232busTD	Opzione trigger & decode Bus SPI Wart/RS 232 per WSXS OSC	930,00
940-WSXS-LINBUSTD	WSXs-LINbusTD	Opzione trigger & decode Bus di linea per WSXS OSC	1605,00
940-WSXS-CANBUSTD	WSXs-CANbusTD	Opzione TRGR & Decode bus CAN per WSXS-A OSC	2210,00
940-WSXS-CUSTODIA MORBIDA	WSXs-CUSTODIA MORBIDA	Custodia morbida portatile WSX	315,00
940-WSXS-CUSTODIA RIGIDA	WSXs-CUSTODIA RIGIDA	Custodia portatile rigida	810,00
940-WA-CUSTODIA MORBIDA	WA-CUSTODIA MORBIDA	Custodia morbida portatile per Osc Wa	115,00
940-WJ-A-GPIB	WJ-A-GPIB	Interfaccia GPIB per oscilloscopi serie WaveJet® 300A	370,00
940-WJ-A-LAN	WJ-A-LAN	Interfaccia Ethernet 10/100Base-T per serie WaveJet® 300A	370,00
940-WJ-CUSTODIA	WJ-CUSTODIA	Cusodia portatile e custodia frontale protettiva per WaveJet	205,00

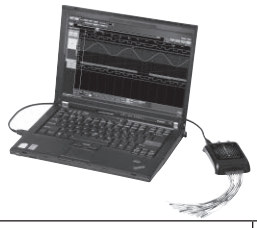
OSCILLOSCOPI WAVEJET 300A

Il WaveJet 300A offre le specifiche tecniche dichiarate, il set di funzionalità e l'interfaccia utente per semplificare le attività e ridurre i tempi di debug. Il display luminoso di grandi dimensioni da 7.5 pollici, l'ampia memoria da 500 kpts/Ch e velocità fino a 2GS/s permettono di catturare e individuare semplicemente qualsiasi dettaglio della propria forma d'onda. La porta USB permette di salvare le forme d'onda, di archiviare o stampare gli screenshot o di collegarsi al PC in modo rapido. Gli strumenti matematici e di misurazione permettono di interpretare le forme d'onda e la modalità Replay permette di analizzare lo storico dei dati catturati. Nell'insieme, queste caratteristiche e funzionalità rendono il WveJet 300A l'oscilloscopio ideale per le tue esigenze di debugging.

N. LOTTO MOUSER	Codice LeCroy	Larghezza di banda (MHz)	Canali	Frequenza di campionamento	Prezzo unitario
940-WAVEJET312-A	WaveJet 312-A	100	2	1GS/s	2430,00
940-WAVEJET314-A	WaveJet 314-A	100	4	1GS/s	2985,00
940-WAVEJET322-A	WaveJet 322-A	200	2	2GS/s	3200,00
940-WAVEJET324-A	WaveJet 324-A	200	4	2GS/s	3310,00
940-WAVEJET332-A	WaveJet 332-A	350	2	2GS/s	3865,00
940-WAVEJET334-A	WaveJet 334-A	350	4	2GS/s	4415,00
940-WAVEJET352-A	WaveJet 352-A	500	2	2GS/s	4965,00
940-WAVEJET354-A	WaveJet 354-A	500	4	2GS/s	5515,00

LOGICSTUDIO 16

Gli analizzatori logici sono notoriamente lenti, complicati e costosi, ma LogicStudio è totalmente diverso grazie a un set completo di funzionalità potenti, hardware ad alte prestazioni e l'interfaccia utente basata sull'uso del mouse.



N. LOTTO MOUSER	Codice LeCroy	Descrizione	Prezzo unitario
940-LOGICSTUDIO16	LogicStudio 16	Connessione USB a 16 canali per analizzatore logico	990,00

ARBSTUDIO

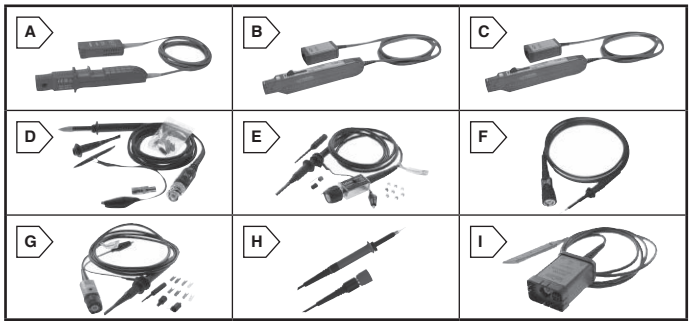
Generatori di forme d'onda arbitrari

Caratteristiche principali:

- Larghezza di banda 125MHz
- Memoria estesa -2Mpts/ch
- Frequenza di campionamento massima 1GS/s

N. LOTTO MOUSER	Codice LeCroy	Decrizione	Prezzo unitario
940-AS1102	AS1102	Generatore di forma d'onda arbitraria a 2 canali16bit 1GS/s	2650,00
940-AS1102D	AS1102D	Generatore di forma d'onda arbitraria a 2 canali16bit 1GS/s	3710,00
940-AS1104	AS1104	Generatore di forma d'onda arbitraria a 4 canali16bit 1GS/s	3710,00
940-AS1104D	AS1104D	Generatore di forma d'onda arbitraria a 4 canali16bit 1GS/s e di pattern digitali	5300,00
940-AS-SYNC	AS-SYNC	Cavo di sincronizzazione ArbStudio per ArbStudio 1104 e 1104D	315,00

CAVI, SONDE E ACCESSORI PER TEST



N. LOTTO MOUSER	Codice LeCroy	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
Misura accuratamente CA, CC e correnti d'impulso				
940-AP015	AP015	A	Sonda di curva 50MHz	3095,00
Sonda di curva				
940-CP031	CP031	B	Sonda di curva 30A 100MHz	4345,00
940-CP150	CP150	C	Sonda di curva 150A CC/CA	4155,00
940-CP500	CP500	C	Sonda di curva 500A CC/CA	4440,00
Sonda passiva				
940-PP016	PP016	D	Sonda passiva 10.1, 10Mohm, 300MHz	165,00
940-PP006A	PP006A	E	Sonda passiva 10:1 500MHz 10MOhms	315,00
940-PP007-WS-1	PP007-WS-1	F	Sonda passiva 10:1 500MHz 10MOhms	390,00
940-PP008-1	PP008-1	F	Sonda passiva da 500MHz per WaveRunner Xi, 10:1, 10MOhm	380,00
940-PP010-1	PP010-1	G	Sonda passiva 10:1, 200MHz, 10MOhm	135,00
Sonda ad alta tensione serie PPE				
940-PPE2KV	PPE2KV	H	Sonda alta tensione 100:1 400MHz 50MOHMS	275,00
Sonde attive alta impedenza serie ZS				
940-ZS1000	ZS1000	I	Sonda attiva alta imp. 1 GHz 0.9PF 1MOHM	765,00
940-ZS1500	ZS1500	I	Sonda tensione attiva 1.5GHz 0.9pf 1MOHM	1780,00
Sonde differenziali attive serie ZD				
940-ZD500	ZD500	-	Sonda ad alto impatto 1.5GHz 0.9pf 1MOHM	2990,00
940-ZD1000	ZD1000	-	Sonda diff. attiva 1GHz 1.0 +-9V PF	3990,00
940-ZD200	ZD200	-	Sonda diff. attiva 200MHz 3.5 +-20V pf 1MOHM	1490,00
Accessori				
940-PK400-1	PK400-1	-	Sonda di gruppo di grandi dim. e passo da 10" con codice di reset LD	210,00
940-PK400-2	PK400-2	-	Sonda di gruppo di medie dim. e passo da 04" con codice di reset LD	255,00
940-PK400-3	PK400-3	-	Sonda di gruppo di piccole dim. e passo da 10" con codice di reset LD	505,00

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Cavi di connessione e morsetti per test 3M™

MORSETTI PER TEST

Morsetti per test a montaggio superficiale SOIC

La molla a compressione elicoidale e i pettini dei contatti isolati garantiscono integrità ai test.

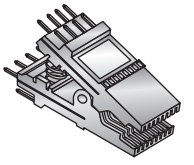
Caratteristiche:

- Consentono di testare pin di contatto da 0.025 pollici quadrati su dispositivi con interasse da 0.050 pollici
- UL94V-0

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Fig.	N. di pin	Descrizione	Prezzo unitario			
					1	5	10	25
517-923660161	923660-16	A	16	Largo, in lega	15,37	14,60	13,87	13,18
517-923660181	923660-18	A	18	Largo, in lega	14,08	13,20	12,67	12,07
517-923660201	923660-20	A	20	Largo, in lega	15,46	14,49	13,91	13,25
517-923660241	923660-24	A	24	Largo, in lega	15,96	14,96	14,36	13,67
517-923660281	923660-28	A	28	Largo, in lega	17,09	16,02	15,38	14,65
517-923650081	923650-08	A	8	Stretto, in lega	17,36	17,36	17,36	15,37
517-923650141	923650-14	A	14	Stretto, in lega	9,89	9,79	9,59	9,40
517-923650161	923650-16	A	16	Stretto, in lega	11,06	10,45	10,05	9,39
517-923665-16	923665-16	A	16	Ampio, oro	15,71	14,92	14,18	13,47
517-923665-18	923665-18	A	18	Ampio, oro	15,83	15,03	14,28	13,57
517-923665-20	923665-20	A	20	Ampio, oro	15,94	14,94	14,34	13,66
517-923665-28	923665-28	A	28	Ampio, oro	21,81	20,72	19,68	18,70
517-923655-8	923655-08	A	8	Stretto, oro	11,06	10,45	10,05	9,39
517-923655-14	923655-14	A	14	Stretto, oro	14,55	13,64	13,09	12,47
517-923655-16	923655-16	A	16	Stretto, oro	14,43	13,52	12,98	12,37

A



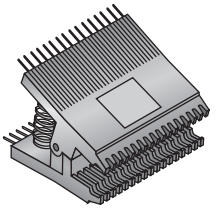
Morsetti per test compatibili con il gruppo di cavi lunghi DIP

I cavi compatibili con il connettore del cavo lungo "senza testa" si adattano a un'ampia gamma di applicazioni. La forma a naso stretto del morsetto per test DIP consente un facile attacco sulle schede a circuito stampato ad alta densità.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

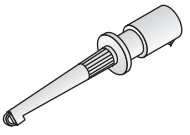
N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Fig.	N. di pin	Descrizione	Prezzo unitario			
					1	5	10	25
517-923690-08	923690-08	B	8	Largo 0.3, in lega	10,62	10,02	9,85	9,25
517-92369014	923690-14	B	14	Largo 0.3, in lega	10,44	10,29	10,15	9,61
517-923690-16	923690-16	B	16	Largo 0.3, in lega	12,76	11,83	11,53	10,68
517-923690-18	923690-18	B	18	Largo 0.3, in lega	13,51	13,11	12,71	12,33
517-923690-20	923690-20	B	20	Largo 0.5/0.6, in lega	14,55	14,35	14,27	14,07
517-923690-28	923690-28	B	28	Largo 0.5/0.6, in lega	31,06	29,07	26,44	23,75
517-923690-32	923690-32	B	32	Largo 0.5/0.6, in lega	26,61	24,94	23,95	22,81
517-923690-40	923690-40	B	40	Largo 0.5/0.6, in lega	26,01	25,27	25,27	25,27
517-92369048	923690-48	B	48	Largo 0.5/0.6, in lega	41,17	38,59	37,05	35,30
517-92369064	923690-64	B	64	Largo 0.9, in lega	42,64	39,97	38,38	36,56
517-92373908	923739-08	B	8	Largo 0.3, oro	13,75	12,89	12,38	11,79
517-923739-14	923739-14	B	14	Largo 0.3, oro	14,75	14,01	13,31	12,64
517-923739-16	923739-16	B	16	Largo 0.3, oro	17,42	16,55	15,72	14,94
517-923739-18	923739-18	B	18	Largo 0.3, oro	20,35	19,08	18,32	17,44
517-923739-20	923739-20	B	20	Largo .5/.6 , oro	23,38	21,91	21,04	20,04
517-923739-40	923739-40	B	40	Largo .5/.6 , oro	37,92	35,54	34,11	32,50

B



MORSETTI PROBE-IT

Forniscono un metodo facile, rapido e sicuro per testare i cavi dei singoli componenti e per ridurre al minimo i cortocircuiti accidentali. I ganci del contatto in bronzo al fosforo sono rivestiti in un corpo in nylon del puntale finché non ne viene richiesta l'esposizione. Saldatura per cavo di aggancio intrecciato.



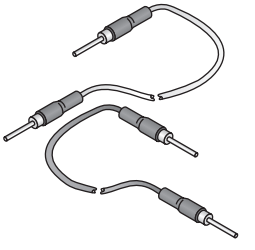
✻ Prezzo per pacco di 6 morsetti

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario			
			1	5	10	25
517-923830-WT-C	923830-WT-C	1.63", bianco	9,34	8,36	7,52	6,70
517-923835-RD-C	923835-RD-C	2.19", rosso	8,98	8,63	8,19	7,48
517-923835-BK-C	923835-BK-C	2.19", nero	8,98	8,63	8,19	7,48
517-923835-GN-C	923835-GN-C	2.19", verde	8,98	8,63	8,19	7,48
517-923835-YL-C	923835-YL-C	2.19", giallo	8,98	8,63	8,19	7,48
✻ 517-923850-C	923850-C	2.19", Asst.	26,79	25,11	24,11	22,96

CAVI DI CONNESSIONE PROVVISORIA

Forniscono flessibilità e portata aggiuntiva nei casi di frequente cambio delle connessioni o di necessità di connessioni su piastre sperimentali/morsetti per test o domestiche. I cavi sono da 26 AWG intrecciati con isolamento in PVC, con codice cromatico per lunghezza. I contatti maschio e femmina dispongono di un manicotto di isolamento e sono impilabili con interassi da .100 pollici.



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario			
			1	5	10	25
517-924964-C	924964-C	Presa larga-presa	117,00	112,51	106,82	97,50

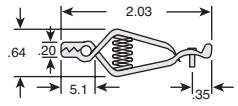
© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

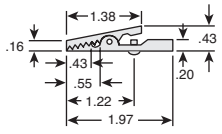
Morsetti per test KOBICONN, cavi e spine a puntale

DIMENSIONI: pollici

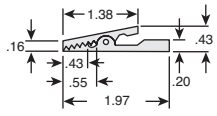
A



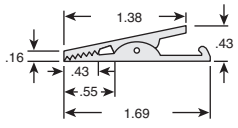
B



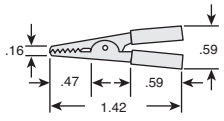
C



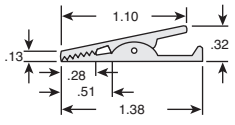
D



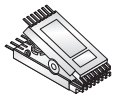
E



F

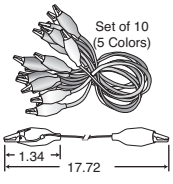


G

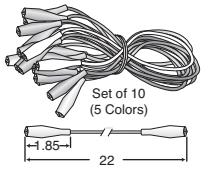


- Ideato per testare IC in linea doppia su schede PC
- Design anti cortocircuito

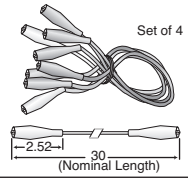
H



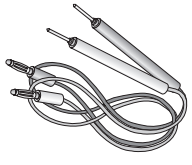
I



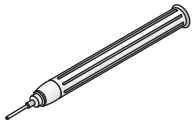
J



K

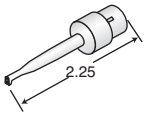


L

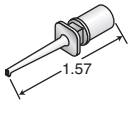


M

N



O



PINZE BATTERIA

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario		
			1	100	500
13AC511	A	Morsetto con guaina isolata rossa	1,80	1,38	1,26
13AC512	A	Morsetto con guaina isolata nera	1,80	1,38	1,26

CON PINZE A COCCODRILLO

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario		
			1	100	500
13AC008	B	Terminale a vite non isolato/morsetto	0,65	0,502	0,458
13AC009	C	Non isolato/morsetto	0,61	0,466	0,422
13AC140	D	Terminale per saldatura non isolato/morsetto	0,63	0,484	0,44
13AC141	-	Guaina rossa per morsetti sopra	0,41	0,308	0,282
13AC142	-	Guaina nera per morsetti sopra	0,41	0,308	0,282
13AC120	E	Morsetto di prova (non isolato) con terminale saldabile	0,45	0,343	0,308
13AC121	-	Guaina isolante rossa per 13AC120	0,18	0,132	0,123
13AC122	-	Guaina isolante rossa per 13AC120	0,18	0,132	0,123
13AC162	E	Morsetto/nero isolato; alette, terminale per saldatura	0,80	0,616	0,563
13AC130	F	Morsetto di prova (non isolato) terminale per saldatura	0,50	0,387	0,352
13AC132	-	Guaina isolante rossa per 13AC130	0,23	0,176	0,158

MORSETTI PER PROVA PACCHETTO IN LINEA DOPPIA (DIP)

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
383-R14	G	Morsetto per test IC DIP a 14 pin	6,80

CAVI DI PROVA JUMPER

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Lunghezza (pollici)	Descrizione	Prezzo unitario	
				1	10
13AC010	H	18	Cavi di prova miniaturizzati, set di 10, 5 colori	12,41	10,34
13AC012	I	22	Cavi di prova standard, set di 10, 5 colori	16,97	14,14
132-0910	J	30	Resitente, set di 4: 2 rossi, 2 neri	4,80	4,00

CAVI DI PROVA

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Lunghezza (pollici)	Descrizione	Prezzo unitario	
				1	10
13PN071-EX	K	40	Puntale di prova a spina a banana, set di 2	6,11	4,70

SPINE A PUNTA E PUNTALI DI PROVA

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario		
			1	100	500
17PR121	L	Puntale di prova, saldatura, maniglia in plastica rossa	2,60	2,01	1,82
17PR122	L	Puntale di prova, saldatura, maniglia in plastica nera	2,60	2,01	1,82
171-0111-EX	M	Spina, saldatura, maniglia in plastica rossa	0,62	0,435	0,394
171-0112-EX	M	Spina, saldatura, maniglia in plastica nera	0,62	0,435	0,394

MORSETTI PER TEST CI

Ideale per testare attrezzature miniaturizzate e subminiaturizzate, i morsetti di prova fai da te permettono di realizzare cavi in base alle proprie esigenze. I morsetti per test subminiaturizzati sono utili per eseguire test rapidi e affidabili. Le dimensioni ridotte permettono di eseguire vari test contemporaneamente, senza creare confusione.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Colore	Prezzo unitario	
			1	10
13IC301	N	Rosso	1,55	1,29
13IC302	N	Nero	1,55	1,29
13IC307	O	Rosso	1,06	0,889
13IC308	O	Nero	1,06	0,889
13IC309	O	Blu	1,06	0,889
13IC310	O	Verde	1,06	0,889
13IC311	O	Giallo	1,06	0,889

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Gruppi di cavi e morsetti per test POMONA

CAVO DA 50 OHM PER SPINA SMA

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER Prod. Codice prod.	Fig.	Descrizione	Lunghezza (pollici)	Prezzo unitario 1	25	50
RG174/U						
565—4846-K-24	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	24	44,66	42,43	40,31
565—4846-K-48	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	48	44,66	42,43	40,31
565—4846-K-60	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	60	44,66	42,43	40,31
RG316/U						
565—4846-BB-24	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	24	49,48	47,01	44,66
565—4846-BB-48	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	48	49,48	47,01	44,66
565—4846-BB-60	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	60	49,48	47,01	44,66
RG142B/U						
565—4846X24	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	24	66,04	64,06	62,14
565—4846X48	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	48	66,04	64,06	62,14
565—4846-X-60	A	Da SMA maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	60	65,98	62,68	59,54
565—72926-C-40	A	Cavo 50Ω maschio BNC isolato IEC	40	16,03	15,23	14,47
565—5144-48-0	B	Sonde di prova Microtip SMD	48	13,35	12,43	12,05

CAVO ISOLATO IN TEFLON DA 50OHM DA SPINA BNC A SPINA SMA

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER Prod. Codice prod.	Fig.	Descrizione	Lunghezza (pollici)	Prezzo unitario 1	25	50
RG316/U						
565—4935-BB-24	C	Da BNC maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	24	56,39	53,57	50,89
565—4935-BB-48	C	Da BNC maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	48	56,39	53,57	50,89
565—4935-BB-60	C	Da BNC maschio (spina) a SMA maschio (spina), 50Ω	60	56,39	53,57	50,89

APERTURE STAMPATE

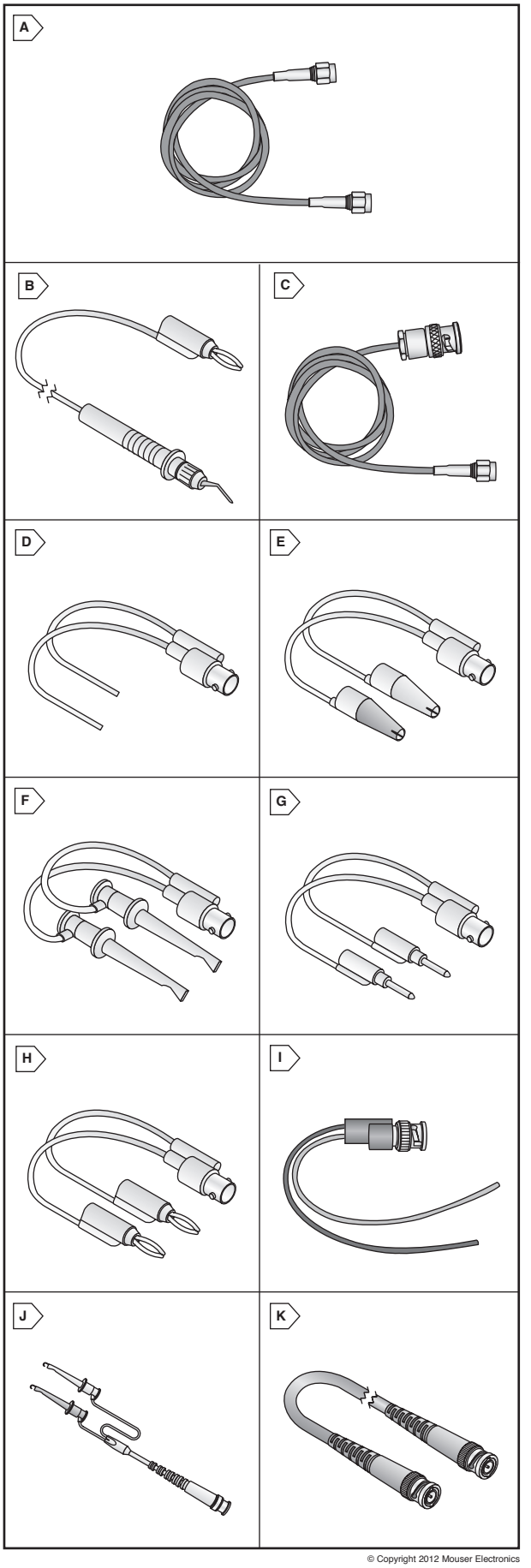
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER Prod. Codice prod.	Fig.	Descrizione	Lungh. (pollici)	Prezzo unitario 1	25	50
565—4969	D	Da BNC femmina a cavi 20AWG	5.9	5,39	5,18	5,07
565—2630	E	Da BNC femmina a pinze a coccodrillo mini	5.0	8,25	7,92	7,52
565—2631	E	Da BNC femmina a pinze a minigator	5.9	8,25	7,92	7,52
565—3788	F	Da BNC femmina a pinze di test Minigrabber	5.5	10,54	10,04	9,54
565—3789	F	Da BNC maschio a pinze di test Minigrabber	5.5	9,78	9,20	8,92
565—3221	G	Da BNC femmina a spine a punta con piedino di impilamento	5.5	16,50	15,68	14,89
565—3073	H	Da BNC femmina a spine a banana multi-impilamento	5.4	6,98	6,88	6,77
565—4970	I	Da BNC maschio a cavi 20AWG	5.9	7,43	7,13	6,98
565—5187-C-36	J	Da pinze di test Minigrabber a BNC maschio RG58C/U	36.0	23,18	22,02	20,92

DA BNC A BNC CON SERRACAVO STAMPATO

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER Prod. Codice prod.	Fig.	Descrizione	Lunghezza (pollici)	Prezzo unitario 1	25	50
RG58C/U						
565—2249-C-12	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	12	9,84	9,64	9,54
565—2249-C-24	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	24	9,84	9,71	9,54
565—2249-C-36	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	36	9,84	9,69	9,54
565—2249-C-48	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	48	23,58	21,95	21,28
565—2249-C-60	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	60	23,58	21,95	21,28
565—2249-C-72	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	72	23,58	21,95	21,28
565—2249-C-120	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	120	14,73	14,51	14,29
565—2249-C-144	K	BNC 500HM RG58C	144	30,81	29,27	27,81
565—2249-C-180	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	180	33,67	31,35	30,39
565—2249-C-240	K	BNC 500HM RG58C	240	26,65	25,85	25,08
565—2249-C-300	K	BNC 500HM RG58C	300	46,62	44,29	42,08
565—2249-C-360	K	BNC 500HM RG58C	360	52,82	50,18	47,67
565—2249-C-600	K	BNC 500HM RG58C	600	68,48	65,05	61,80
RG223						
565—2249-Y-12	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	12	23,22	22,12	21,01
565—2249-Y-24	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	24	23,22	22,12	21,01
565—2249-Y-36	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	36	30,94	28,81	27,93
565—2249-Y-48	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	48	28,34	27,52	26,14
565—2249-Y-60	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	60	31,53	30,05	28,54
565—2249-Y-72	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	72	37,31	34,74	33,67
565—2249-Y-180	K	BNC 500HM RG223	180	65,90	62,61	59,48
565—2249-Y-240	K	BNC 500HM RG223	240	61,38	59,60	56,62
RG59B/U						
565—2249-E-12	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 75Ω	12	20,18	18,78	18,21
565—2249-E-24	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 75Ω	24	20,18	18,78	18,21
565—2249-E-36	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 75Ω	36	20,18	19,17	18,21
565—2249-E-48	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 75Ω	48	23,33	22,16	21,05
565—2249-E-60	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 75Ω	60	23,33	21,71	21,05
565—2249-E-72	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 75Ω	72	23,58	21,95	21,28
565—2249-E-360	K	BNC 750HM RG59B	360	52,82	50,18	47,67
565—2249-E-480	K	BNC 750HM RG59B	480	50,63	48,10	45,69
RG174/U						
565—2249-K-6	K	BNC 750HM RG174	6	23,87	21,82	20,73
565—2249-K-12	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	12	17,12	16,11	15,30
565—2249-K-24	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	24	17,11	16,11	15,78
565—2249-K-36	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	36	25,66	25,17	23,67
565—2249-K-48	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	48	30,94	28,81	27,93
565—2249-K-60	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	60	30,94	28,81	27,93
565—2249-K-72	K	Da BNC maschio a BNC maschio, 50Ω	72	32,39	30,77	29,23
565—2249-K-180	K	BNC 750HM RG174	180	38,85	35,50	33,71
565—2249-K-480	K	BNC 750HM RG175	480	47,47	44,45	40,98



© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Accessori e morsetti per test POMONA

SPINE E JACK A BANANA

Sostituire spazio con **0** per **nero**, **2** per **rosso**

✻ **LAP** = polimero acetale Lucel
P = policarbonato

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER Prod. Codice prod.	Fig.	Descrizione	Isolamento ✻	Prezzo unitario 1	25	50
Spine						
565—1825-__	A	Spina a banana per impilatura senza saldatura	In ABS	1,91	1,82	1,73
565—1325-__	B	Spina a banana per impilatura senza saldatura fai da te	In ABS	1,91	1,82	1,73
565—5169-__	C	Spina a banana isol. con guaina flessibile18-22AWG	In PVC	2,46	2,28	2,22
565—5170-__	C	Spina a banana isol. con guaina flessibile 14-16AWG	In PVC	2,46	2,28	2,22
565—MDP-__	D	Doppia banana con guida per cavo	In ABS	1,79	1,76	1,74
565—MDP-S-__	D	Doppia banana con barra di cortocircuito	In ABS	3,47	3,42	3,37
565—122505A	E	Spina a banana con guaina retraibile Nero	LAP	5,63	5,35	5,08
565—122506A	E	Spina a banana con guaina retraibile Rosso	LAP	5,63	5,35	5,08
565—4513	F	Spina a banana mini. con bullone filetttato .48"	-	2,17	2,04	1,85
565—3276	F	Spina a banana mini. con bullone filetttato .23"	-	1,76	1,67	1,59
565—3268	G	Spina a banana tipo rivetto per pannello .062"	-	1,54	1,47	1,39
565—2035-__	H	Spina a doppia banana mini. con barra di cortocircuito	In ABS	7,07	6,58	6,38
Jack						
565—1581-__	I	Jack a banana per montaggio a pannello	P	1,56	1,48	1,41
565—2854-__	I	Jack a banana per montaggio a pannello	P	2,79	2,65	2,52
565—2269-0	J	Jack a banana permontaggio a pannello con/base montaggio nera	P	3,14	2,94	2,79
565—4243-__	K	Montante di collegamento con base di montaggio doppia	P	7,85	7,31	7,09
565—2142-__	I	Jack a banana miniaturizzato, montaggio a pannello	P	1,76	1,67	1,59
565—2143-__	J	Jack a banana in miniatura in base di montaggio doppia, montaggio a pannello	P	4,73	4,49	4,27
565—3542-__	I	Jack con terminazione spillo	P	3,42	3,24	3,08
565—5168-__	L	Jack a banana isolato con guaina flessibile 14-16 AWG	In PVC	2,46	2,28	2,22
565—3267	M	Jack a banana non isolato	-	0,75	0,72	0,703
565—6728-__	N	Jack a banana di sicurezza di 4mm ad adattatore per spina a banana	Nylon 6	4,44	4,22	4,01
565—6720-__	O	Jack a banana di sicurezza di 4mm ad adattatore filettato 6/32	Nylon 6	4,44	4,22	4,01
565—3452-__	P	Jack con terminazione a doppio pin con barra di cortocircuito	P	6,47	6,02	5,84
565—4995-__	Q	Morsetto di collegamento a molla	In nylon	24,68	23,45	22,28
565—72911	R	BNC isolato a 2 banana maschio	In poliammide	22,64	21,51	20,43
565—72908	S	BNC isolato a spine impilabili/retraibili da 4mm	In nylon	19,70	18,71	17,78
565—72912-_	T	Jack a banana IEC1010 con montaggio a pannello per spine rivestite, bullone filettato	-	4,27	4,04	3,79
565—72913-__	T	Jack a banana IEC1010 per spine rivestite, aletta per saldatura	-	3,58	3,39	3,19

MORSETTI

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER Prod. Codice prod.	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario 1	25	50
565—6883	U	Montanti di collegamento doppi	2,43	2,31	2,20
565—6884	V	Montanti di collegamento, base rialzata	2,33	2,21	2,10

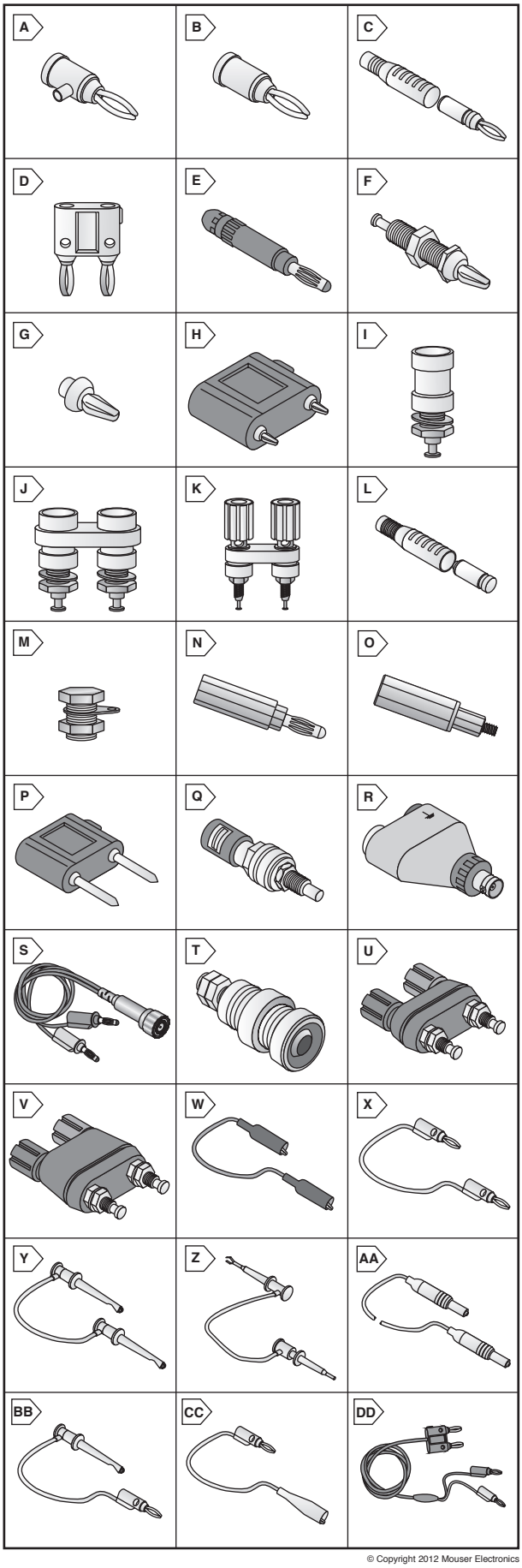
CAVI DI PROVA

Sostituire spazio con **0** per **nero**, **2** per **rosso**

• Corrente nominale: 5A

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER Prod. Codice prod.	Fig.	Descrizione	Lunghezza (pollici)	Prezzo unitario 1	25	50
Spine						
565—AL-B-12-__	W	Cavo di connessione con pinza a coccodrillo	12	6,29	5,98	5,68
565—AL-B-24-__	W	Cavo di connessione con pinza a coccodrillo	24	6,47	6,15	5,84
565—AL-B-36-__	W	Cavo di connessione con pinza a coccodrillo	36	6,60	6,27	5,96
565—AL-B-48-__	W	Cavo di connessione con pinza a coccodrillo	48	7,79	7,40	7,03
565—AL-B-60-__	W	Cavo di connessione con pinza a coccodrillo	60	7,79	7,40	7,03
565—B4-__	X	Spina a banana standard per impilamento su 2 estremità	4	5,50	5,11	4,96
565—B8-__	X	Spina a banana standard per impilamento su 2 estremità	8	5,63	5,35	5,08
565—B12-__	X	Spina a banana standard per impilamento su 2 estremità	12	5,63	5,35	5,08
565—B18-__	X	Spina a banana standard per impilamento su 2 estremità	18	5,77	5,48	5,21
565—B24-__	X	Spina a banana standard per impilamento su 2 estremità	24	4,68	4,40	4,24
565—B36-__	X	Spina a banana standard per impilamento su 2 estremità	36	4,68	4,40	4,24
565—B48-__	X	Spina a banana standard per impilamento su 2 estremità	48	5,92	5,50	5,34
565—B72-__	X	Spina a banana standard per impilamento su 2 estremità	72	6,29	5,86	5,68
565—1440-24-__	X	Cavo di connessione con spina a banana per impilamento incrociato	24	8,67	8,24	7,82
565—1440-36-__	X	Cavo di connessione con spina a banana per impilamento incrociato	36	8,67	8,24	7,82
565—1440-48-__	X	Cavo di connessione con spina a banana per impilamento incrociato	48	8,67	8,24	7,82
565—1440-60-__	X	Cavo di connessione con spina a banana per impilamento incrociato	60	8,67	8,24	7,82
565—4613-12-__	Y	Cavo di connessione con morsetto per test Micrograbber	12	6,78	6,31	6,12
565—4613-24-__	Y	Cavo di connessione con morsetto per test Micrograbber	24	8,57	7,97	7,74
565—4613-36-__	Y	Cavo di connessione con morsetto per test Micrograbber	36	8,67	8,24	7,82
565—3781-8-__	Y	Morsetto per test Minigrabber su 2 estremità	8	5,32	5,05	4,80
565—3781-12-__	Y	Morsetto per test Minigrabber su 2 estremità	12	5,32	5,05	4,80
565—3781-24-__	Y	Morsetto per test Minigrabber su 2 estremità	24	5,32	5,05	4,80
565—3781-36-__	Y	Morsetto per test Minigrabber su 2 estremità	36	5,32	5,05	4,80
565—3781-48-__	Y	Morsetto per test Minigrabber su 2 estremità	48	5,77	5,37	5,21
565—5301-12-__	Z	Cavo di connessione con morsetto per test SMD Grabber	12	10,68	9,93	9,63
565—5301-24-__	Z	Cavo di connessione con morsetto per test SMD Grabber	24	10,68	10,14	9,63
565—4911A-12-__	AA	Cavo di connessione con spina a banana con guaina retraibile	12	13,72	13,03	12,38
565—4911A-24-__	AA	Cavo di connessione con spina a banana con guaina retraibile	24	7,57	7,46	7,34
565—4911A-36-__	AA	Cavo di connessione con spina a banana con guaina retraibile	36	8,37	8,12	8,00
565—4911A-48-__	AA	Cavo di connessione con spina a banana con guaina retraibile	48	12,45	12,09	11,47
565—4911A-60-__	AA	Cavo di connessione con spina a banana con guaina retraibile	60	11,75	11,19	10,64
Morsetti per test						
565—3782-12-__	BB	Morsetto per test a spina a banana per impilamento	12	4,84	4,70	4,55
565—3782-24-__	BB	Morsetto per test a spina a banana per impilamento	24	4,84	4,70	4,55
565—3782-36-__	BB	Morsetto per test a spina a banana per impilamento	36	7,07	6,72	6,38
565—3782-48-__	BB	Morsetto per test a spina a banana per impilamento	48	5,75	5,47	5,33
565—1166-24-__	CC	Spina a banana multi-stacking a morsetto coccodrillo	24	5,76	5,47	5,20
565—1166-36-__	CC	Spina a banana multi-stacking a morsetto coccodrillo	36	5,76	5,36	5,20
565—1166-48-__	CC	Spina a banana multi-stacking a morsetto coccodrillo	48	6,98	6,49	6,29
565—1368-A-18	DD	Spine a banana multi-stacking da singola a doppia	18	33,67	31,99	30,39
565—1368-A-24	DD	Spine a banana multi-stacking da singola a doppia	24	33,67	31,99	30,39
565—1368-A-30	DD	Spine a banana multi-stacking da singola a doppia	30	33,67	31,99	30,39
565—1368-A-36	DD	Spine a banana multi-stacking da singola a doppia	36	33,67	31,99	30,39
565—1368-A-48	DD	Spine a banana multi-stacking da singola a doppia	48	33,67	31,99	30,39
565—1368-A-60	DD	Spine a banana multi-stacking da singola a doppia	60	33,67	31,99	30,39



© Copyright 2012 Mouser Electronics

Involucri e morsetti per test POMONA

KIT PER CAVI DI CONNESSIONE E PORTACAVI DI PROVA

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Fig.	Descrizione	Diam. max. cavo (pollici)	Prezzo unitario		
Prod.	Codice prod.				1	25	50
565—	1508	A	Portacavi di prova, arancio	0.210	11,77	10,88	10,33
565—	2708	A	Portacavi di prova, blu	0.450	11,67	10,88	10,34
565—	4408	A	Portacavi di prova, nero	0.320	7,19	7,08	6,98
565—	5523	B	Kit di cavi di connessione: 10 pezzi, 1 ciascuno Colore standard:	-	39,67	37,69	35,80

RAMPINI E MORSETTI PER TEST

Sostituire spazio con **0** per **nero**, **2** per **rosso**

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Fig.	Descrizione	Max. diam. cavo (pollici)	Prezzo unitario		
Prod.	Codice prod.				1	25	50
565—	3925-__	C	Morsetto per test Minigrabber fai da te .09Ga	0.09	2,12	2,02	1,92
565—	4555-__	C	Morsetto per test Minigrabber fai da te .144Ga	0.14	2,40	2,18	2,07
565—	4233-__	D	Morsetto per test Minigrabber fai da te	0.10	2,01	1,90	1,81
565—	5243-__	E	Morsetto per test SMD Grabber fai da te	0.05	2,87	2,67	2,59
565—	4723-__	F	Morsetto per test Minigrabber con Jack a banana	0.15	5,76	5,47	5,20

MORSETTI PER TEST

Sostituire spazio con **0** per **nero**, **2** per **rosso**

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

565—	5788-__	G	Coccodrillo in miniatura a jack a banana da 2mm	0.24	2,61	2,43	2,35
565—	6041B	G	Paio di pinze a coccodrillo (rosso/nero) XL a jack a banana da 4mm	0.80	14,27	13,65	12,88
565—	2240-__	H	Pinze di prova a coccodrillo a jack a banana, con isolamento	0.30	0,81	0,736	0,706

MORSETTI DI PROVA MICRO SMD GRABBER

Sostituire spazio con **0** per **nero**, **2** per **rosso**

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

565—	6490-__	I	Pinza di proga Grabber SMD Micro per dimensioni da 0.05 a 0.02in.	-	25,22	24,46	23,73
565—	4771-36-__	J	Ordina per includere la pinza di proga Grabber SMD al DMM.	-	6,78	6,31	6,12

PRODOTTI PER TELECOMUNICAZIONI (SPINE BANTAM)

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Fig.	Descrizione	Lungh. (pollici)	Prezzo unitario		
Prod.	Codice prod.				1	25	50
565—	4279-12	K	Cavo di connessione spine Bantam	12	36,31	34,50	32,77
565—	4279-24	K	Cavo di connessione spine Bantam	24	36,31	33,81	32,77
565—	4279-36	K	Cavo di connessione spine Bantam	36	36,31	33,81	32,77
565—	4279-48	K	Cavo di connessione spine Bantam	48	38,94	36,26	35,15
565—	4279-60	K	Cavo di connessione spine Bantam	60	38,94	36,26	35,15
565—	5026-36	L	Spina Bantam a 2 pinze coccodrillo cavo di connessione	36	43,27	40,28	39,05
565—	5026-60	L	Spina Bantam a 2 pinze coccodrillo cavo di connessione	60	46,08	43,78	41,59
565—	4281-60	M	Spina Bantam a doppia spina a banana, linea bilanciata	60	60,59	57,56	54,69

SCATOLE E INVOLUCRI

Scatole in alluminio pressofuso di dimensioni miniaturizzate (1.5 x 1.1 x 0.88 pollici)

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Fig.	Descrizione	Prezzo unitario		
Prod.	Codice prod.			1	25	50
565—	3752	N	BNC finitura a smalto Blue Bake (femmina) a BNC (maschio)	36,51	33,98	32,95
565—	3753	N	Finitura a smalto Blue Bake	8,31	7,89	7,50
565—	3754	N	Non finito	7,37	6,86	6,65
565—	4742	-	Custodia sostitutiva	4,09	3,89	3,69
565—	4864	-	Viti custodia, pacco da 100	17,87	16,98	16,13

Scatole in alluminio pressofuso di dimensioni “A” (2.25 x 1.13 x 0.88 pollici)

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

565—	2400	O	Non finito	9,15	8,51	8,26
565—	2397	O	Finitura a smalto Blue Bake	10,68	9,93	9,63
565—	2390	O	BNC finitura a smalto Blue Bake (femmina) a BNC (femmina)	32,84	30,57	29,64
565—	2391	O	BNC finitura a smalto Blue Bake (femmina) a BNC (maschio)	21,35	21,00	20,71
565—	4245	-	Custodia sostitutiva	4,09	3,81	3,69
565—	3728	-	Custodia con montaggio a flangia	7,24	6,74	6,53
565—	4864	-	Viti custodia, pacco da 100	17,87	16,98	16,13

Scatole in alluminio pressofuso di dimensioni “B” (2.25 x 1.38 x 1.13 pollici)

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

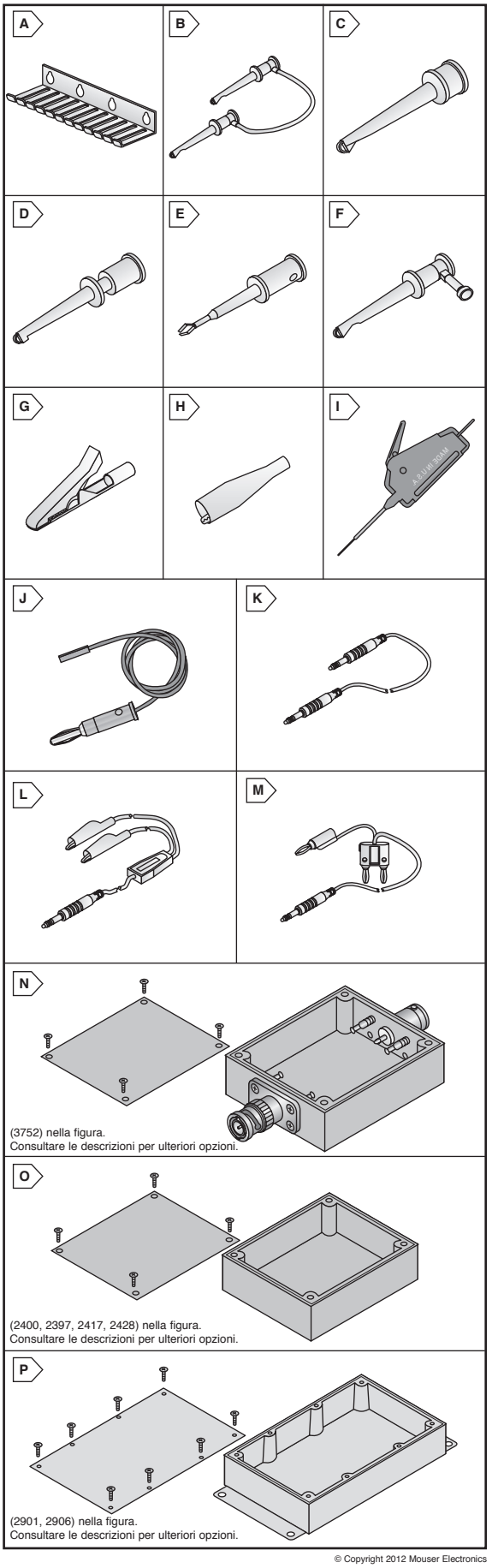
565—	2417	O	Finitura a smalto Blue Bake	8,31	7,73	7,50
565—	2428	O	Non finito	9,82	9,14	8,86
565—	3230	O	BNC finitura a smalto Blue Bake (femmina) a BNC (femmina)	17,88	17,51	17,35
565—	4246	-	Custodia sostitutiva	4,09	3,81	3,69
565—	3719	-	Custodia con montaggio a flangia	5,76	5,47	5,20
565—	4864	-	Viti custodia, pacco da 100	17,87	16,98	16,13

Scatole in alluminio pressofuso di dimensioni “C” con coperchio (4.25 x 2.64 x 1.71 pollici)

565—	2901	P	Finitura a smalto Blue Bake	25,28	23,53	22,82
565—	2906	P	Non finito	17,11	15,79	14,97
565—	2902	P	BNC finitura a smalto Blue Bake (femmina) a BNC (femmina)	50,53	48,00	45,60
565—	4248	-	Custodia sostitutiva	6,36	6,05	5,75
565—	2352	-	Viti di connessione con Turret saldata per tutte le scatole	80,81	76,77	72,93

Scatole in alluminio pressofuso di dimensioni “D” con coperchio (3.00 x 2.63 x 1.65 pollici)

565—	3606	O	Scatola schermata, non finita con custodia	18,04	16,69	16,28



© Copyright 2012 Mouser Electronics

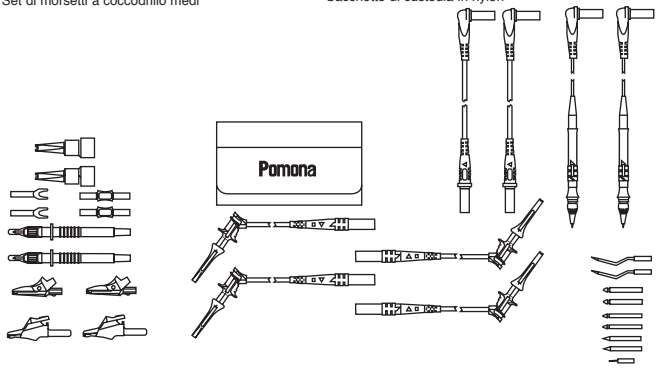
Set di puntali e kit per cavi di prova POMONA

KIT SONDE DI PROVA

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario
Prod.	Codice prod.		
565—6235		Set sonde di prova Microtip SMD	25,10
565—5292-48		Set sonde di prova schermate BNC	53,85
565—72928		Kit di prova multiuso SMD	170,51
565—72935		Kit di prova con circuito ad alta densità SMD	232,52
565—72902		Kit di morsetti di prova Micro SMD Grabber	194,02
565—CK73041		Kit di calibrazione	710,73

KIT MAXI DMM MULTIUSO DELUXE

Il kit include:
- Cavi da 4' in silicone con spina ad angolo retto
- Set di puntali modulari con punte standard
- Set completo di 5 punte sostituibili
- Set di puntali di prova con punta retrattile
- Set di accoppiatori per cavi di prova
- Set di morsetti a coccodrillo medi
- Set di morsetti a coccodrillo grandi
- Capocorda a lancia nudi
- Adattatore con punta del puntale per CI
- Cavi per morsetto per test Minigrabber®
- Cavi per morsetto per test Minipincer®
- Sacchetto di custodia in nylon

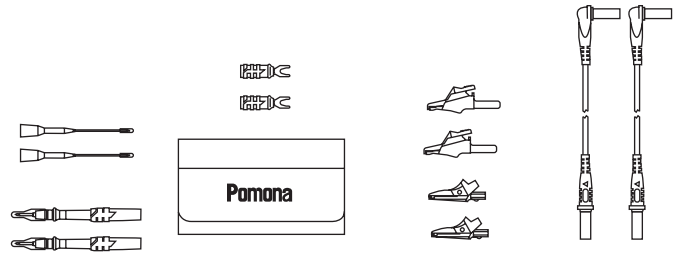


Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario	
Prod.	Codice prod.		1	5
565—5677B		Kit maxi DMM multiuso deluxe	98,79	91,20

KIT PER CAVI DI PROVA DMM ELETTRICI

Il kit include:
- Cavi da 4' in silicone con spina ad angolo retto
- Set di puntai modulari con punte standard
- Adattatori con punte per sonde estese
- Set di morsetti a coccodrillo medi
- Set di morsetti a coccodrillo grandi
- Capocorda a lancia isolati
- Sacchetto di custodia in nylon



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario	
Prod.	Codice prod.		1	5
565—5673B		Kit per cavi di prova DMM elettrici	45,76	42,24

SET DI SONDE ELETTRONICHE DI PRECISIONE

Specifiche:
- Progettazione compatta per situazioni di test in posizioni strette
- La sonda comprende 5 punte caricate a molla per un contatto costante
- I cavi isolati in silicone resistono alle abrasioni e al calore
- Superficie a trama per una presa confortevole

Caratteristiche:
- Punte maschio pogo da 0.04 pollici (1.52 mm) per presa
- Uscita piccola per le situazioni di test in posizioni strette
- Punte maschio pogo per presa
- Adatto a tutti i contatori tra cui Fluke, HP (Agilent), Keithley, Wavetek (Meterman), e altri

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario	
Prod.	Codice prod.		1	5
565—6341		Set di sonde elettroniche di precisione	30,95	24,00
565—6342		Set di sonde con punta affilata oro	15,52	15,05
565—6275		Set di sonde con acciaio inox affilato	23,09	21,93
565—6354		Punte per sonde sostitutive	15,72	12,20

SET DI CAVI DI PROVA DMM

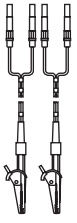
Specifiche:
- CAT III
- 1.000V
- Cavi da 4 piedi isolati in silicone
- Superficie a trama per una presa confortevole
- Punte da 0.08" resistenti per una lunga durata

Caratteristiche:
- Sonde monolitiche per punte fisse
- Sonda con presa comoda
- Adatto alla maggior parte dei DMM di Fluke, HP (Agilent), Wavetek (Meterman), Amprobe, Greenlee e altri

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario	
Prod.	Codice prod.		1	5
565—5519A		Set di cavi di prova DMM	9,75	9,12
565—5898		Punta resistente in acciaio inossidabile	9,70	9,12

SET DI CAVI KELVIN CON MORSETTI KELVIN



Caratteristiche:
- Le ganasce del morsetto Kelvin dorate consentono misurazioni resistive a 4 fili
- Cavo di prova da 3.3 piedi (1m) isolato in silicone
- Prese DMM rettilinee con rivestimento di sicurezza per un uso conveniente sul banco da lavoro
- I morsetti stringono saldamente i punti di prova per una connessione di bassa perdita

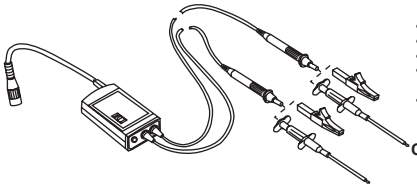
Classificazione:
Per conformità CE: Non sono stati pensati per l'uso portatile a tensioni superiori a 33Vrms/70VCC

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario	
Prod.	Codice prod.		1	5
565—6730		Set di cavi Kelvin con morsetti Kelvin	94,43	89,48

SONDA PER OSCILLOSCOPIO DIFFERENZIALE

La sonda a tensione differenziale del modello 6731 Pomona consente agli utilizzatori di effettuare in tutta sicurezza misurazioni dell'alta tensione flottante, utilizzando al tempo stesso oscilloscopi di uso generico . Utilizzando un amplificatore differenziale integrato, il segnale flottante viene convertito e scalato in un segnale a bassa tensione riferito alla messa a terra. La sonda può essere utilizzata su circuiti associati a convertitori elettronici ad alta potenza, controlli della velocità del motore, alimentatori in modalità di commutazione e altri circuiti di alta tensione che necessitano di isolamento.



Caratteristiche:
- Attenuazione commutabile di 20:1 e 200
- Alta impedenza a terra per entrambe le estremità positive e negative dell'ingresso bilanciato
- Tensione differenziale massima fino a 1000V
- Larghezza di banda da CC a 20 MHz (-3 dB)
- Tempo di incremento: 17.5 ns
- L'ingresso della sonda utilizza una punta della sonda per test a banana protetta
- L'uscita dell'oscilloscopio è composta da un cavo BNC con connettore BNC maschio isolato per la sicurezza

Con il modello 6731 sono inclusi:
- Morsetti ad alligatore a ganasce grandi (una rossa, una nera)
- Morsetti per test con ganasce per pin (una rossa, una nera)
- Batteria alcalina da 9V

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Descrizione	Prezzo unitario	
Prod.	Codice prod.		1	5
565—6731		Sonda per oscilloscopio differenziale	612,72	572,12
565—6732		Adattatore di alimentazione universale	107,76	102,37

PUNTALI DI SOSTITUZIONE PER OSCILLOSCOPIO PASSIVO

I puntali per oscilloscopio di Pomona sono progettati, classificati e specifici per soddisfare la larghezza di banda della propria strumentazione. Ciò offre una lettura della tensione completa entro l'intera larghezza di banda nominale della sonda. Queste sonde dalla tensione passive monolitiche sono caratterizzate da alte prestazioni per una maggiore flessibilità dei test. Kit di accessori completo incluso. Finalmente una sonda che offre l'intera portata per cui si sta pagando.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Attenuazione	Larghezza di banda MHz	Tempo di incremento NS	Resistenza d'ingresso MΩ	Capacità pF	Compensazione Intervallo pF	Tensione di ingresso max.	Prezzo unitario	
Prod.	Codice prod.								1	5
565—6266		X1/X10	20/60	17.5/5.83	1/10	65/11	NA/10~60	300	40,93	38,88
565—4550B		X1/X10	15/100	23.33/3.5	1/10	64/10.5	NA/10~60	300	40,24	39,35
565—5806A		X1/X10	20/200	17.5/1.75	1/10	77/11.5	NA/10~60	300	44,81	43,48
565—5827A		X100	200	1.75	10	5.5	15~50	300	107,76	102,37
565—6069A		X10	250	1.4	10	10	10~30	300	42,83	41,51

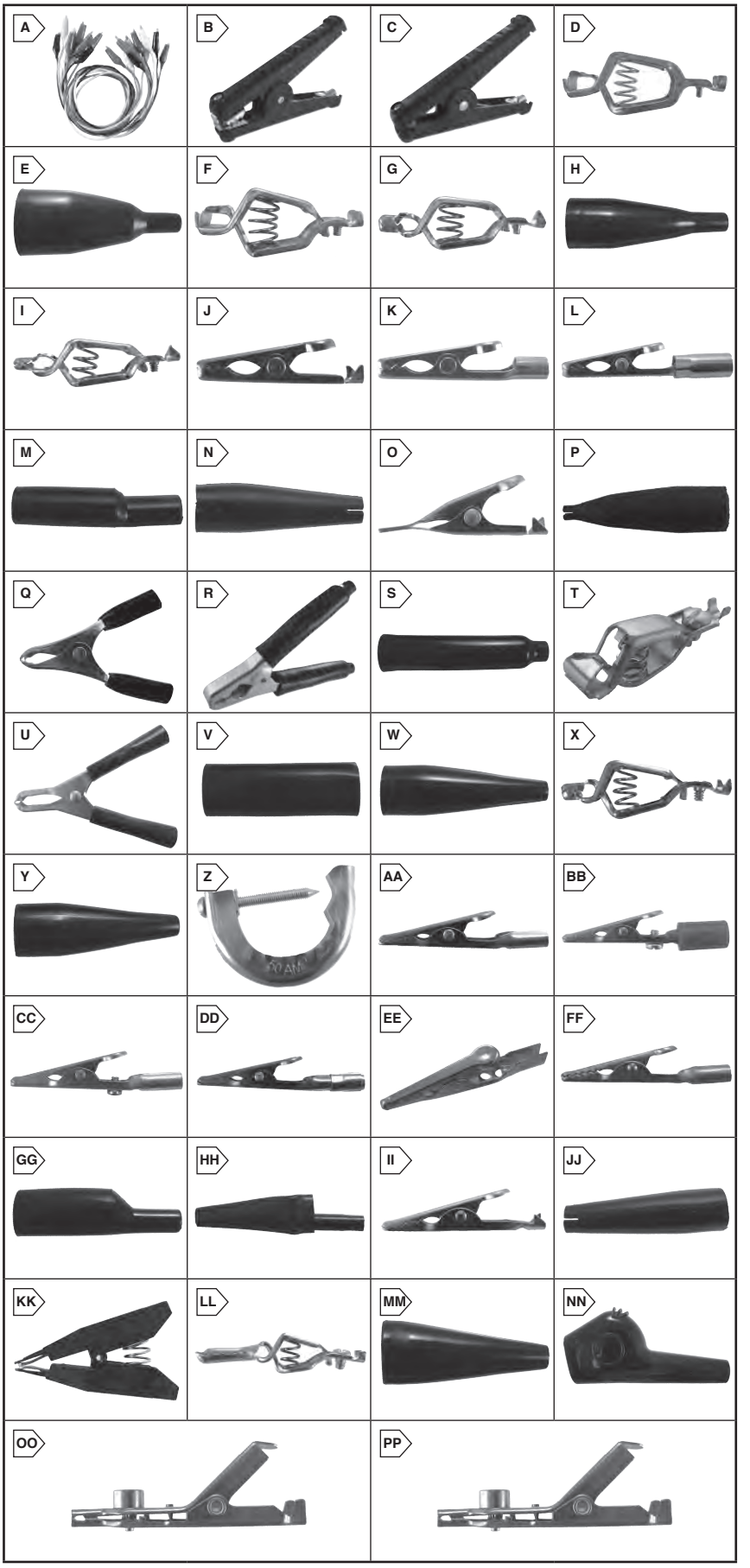
© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

MORSETTI PER TEST

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER		Fig.	Descrizione	Prezzo unitario		
Prod.	Codice prod.			1	25	50
835—	501789	A	10 conduttori multicolore	3,30	3,14	2,98
835—	502012/B	B	Per impieghi gravosi, 500A	14,03	13,32	12,66
835—	502012/R	B	Per impieghi gravosi, 500A	14,03	13,32	12,66
835—	502013/B	B	Morsetto Kelvin, 500A	18,98	18,03	17,13
835—	502013/R	B	Morsetto Kelvin, 500A	18,98	18,03	17,13
835—	502003/B	C	Rame solido, 500A	14,03	13,32	12,66
835—	502003/R	C	Rame solido, 500A	14,03	13,32	12,66
835—	501790	D	Acciaio per impieghi gravosi, 50A	1,36	1,30	1,23
835—	501790C	D	Acciaio per impieghi gravosi, 50A	3,75	3,56	3,39
835—	400020/B	E	Isolatore 501790, nero	0,76	0,718	0,685
835—	400020/R	E	Isolatore 501790, rosso	0,76	0,718	0,685
835—	502002	F	Clip HD acciaio, 25A	0,59	0,561	0,536
835—	501997	G	Clip automatica acciaio, 40A	0,74	0,685	0,635
835—	501997C	G	Rame solido, 75A	1,57	1,49	1,41
835—	400023/B	H	Isolatore 501790, nero	0,55	0,528	0,495
835—	400023/R	H	Isolatore 501790, rosso	0,55	0,528	0,495
835—	501996	I	Clip GP acciaio, 20A	0,43	0,404	0,388
835—	501996C	I	Clip GP rame, 40A	0,76	0,718	0,685
835—	501793	J	Clip acciaio, 5A	0,13	0,124	0,116
835—	501795	K	Clip con cilindro, 5A	0,14	0,132	0,124
835—	501793C	J	Rame solido, 5A	0,22	0,206	0,19
835—	502007	L	Cilindro 6-32, 5A	0,31	0,297	0,281
835—	400016/B	M	Isolatore 501795, nero	0,13	0,124	0,116
835—	400016/R	M	Isolatore 501795, rosso	0,13	0,124	0,116
835—	400015/B	N	Isolatore 501793, nero	0,11	0,099	0,091
835—	400015/R	N	Isolatore 501793, rosso	0,11	0,099	0,091
835—	502008	O	Clip acciaio, 5A	0,25	0,239	0,223
835—	502008C	O	Rame solido, 5A	0,36	0,338	0,322
835—	400025/B	P	Isolatore 502008, nero	0,13	0,124	0,116
835—	400025/R	P	Isolatore 502008, rosso	0,13	0,124	0,116
835—	502009/B	Q	Clip a pinza acciaio, 15A	0,45	0,421	0,404
835—	502009/R	Q	Clip a pinza acciaio, 15A	0,45	0,421	0,404
835—	501849	R	Clip grande acciaio	1,98	1,88	1,79
835—	501849C	R	Clip grande rame solido	7,01	6,67	6,33
835—	400012B	S	Isolatore 501849, nero	0,36	0,338	0,322
835—	400012R	S	Isolatore 501849, rosso	0,36	0,338	0,322
835—	501994	T	Clip acciaio, 5A	0,26	0,248	0,239
835—	501994C	T	Rame solido, 10A	0,48	0,454	0,429
835—	501774	U	Clip piccola acciaio, 50A	0,38	0,363	0,347
835—	501774Z	U	Acciaio zincato, 50A	0,41	0,396	0,38
835—	501774C	U	Clip piccola rame solido, 75A	1,20	1,14	1,08
835—	400010B	V	Isolatore 501774, nero	0,13	0,124	0,116
835—	400010R	V	Isolatore 501774, rosso	0,13	0,124	0,116
835—	400018/B	W	Isolatore 501994, nero	0,14	0,132	0,124
835—	400018/R	W	Isolatore 501994, rosso	0,14	0,132	0,124
835—	501797	X	Clip acciaio, 10A	0,39	0,371	0,347
835—	501797C	X	Rame solido, 20A	0,57	0,545	0,512
835—	400019/B	Y	Isolatore 501797, nero	0,33	0,314	0,297
835—	400019/R	Y	Isolatore 501797, rosso	0,33	0,314	0,297
835—	501958	Z	Morsetto di terra acciaio, 50A	6,60	6,27	5,96
835—	501784	AA	Con cilindro, 10A	0,17	0,157	0,149
835—	501784C	AA	Rame con cilindro, 10A	0,50	0,47	0,446
835—	502000C/B	BB	Rame solido, 10A	0,61	0,578	0,553
835—	502000C/R	BB	Rame solido, 10A	0,61	0,578	0,553
835—	501784CS	CC	Rame solido, 10A	0,45	0,429	0,413
835—	502000/B	BB	Clip acciaio, 10A	0,39	0,371	0,347
835—	502000/R	BB	Clip acciaio, 10A	0,39	0,371	0,347
835—	501784S	CC	Clip acciaio, 10A	0,24	0,231	0,215
835—	501785	DD	Cilindro 8-32, 10A	0,36	0,347	0,33
835—	501784U	EE	Con terminale a U, 10A	0,21	0,198	0,19
835—	501784X	FF	SS con cilindro, 10A	0,49	0,462	0,437
835—	400017/B	GG	Isolatore 501784-5, nero	0,14	0,132	0,124
835—	400017/R	GG	Isolatore 501784-5, rosso	0,14	0,132	0,124
835—	501993/B	HH	Clip acciaio, 10A	0,60	0,569	0,545
835—	501993/R	HH	Clip acciaio, 10A	0,60	0,569	0,545
835—	502005	II	Clip acciaio, 5A	0,27	0,256	0,248
835—	502005C	II	Rame solido, 10A	0,39	0,371	0,347
835—	400024/B	JJ	Isolatore 502005, nero	0,17	0,157	0,149
835—	400024/R	JJ	Isolatore 502005, rosso	0,17	0,157	0,149
835—	502001	KK	Clip oro Kelvin, 10A	6,11	5,80	5,51
835—	501995	LL	Acciaio zincato, 5A	0,33	0,314	0,297
835—	501995C	LL	Rame solido, 10A	0,73	0,693	0,652
835—	400021/B	MM	Isolatore 501995, nero	0,24	0,231	0,215
835—	400021/R	MM	Isolatore 501995, rosso	0,24	0,231	0,215
835—	400013/B	NN	Isolatore 501791, nero	0,39	0,371	0,347
835—	400013/R	NN	Isolatore 501791, rosso	0,39	0,371	0,347
835—	501791-L	OO	Morsetto per test a letto d'aghi	3,30	3,14	2,98
835—	501791	PP	Morsetto per test a letto d'aghi	3,30	3,14	2,98



© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Tutti i prezzi sono in Euro

TE connectivity Authorized Distributor

STRUMENTO DI PREPARAZIONE CAVI TELECOMUNICAZIONI JACKNACK

- Pinza spellafili Jack
- Cesoia per riempimento cavi
- Pinza Jackknack
- Strumento per il posizionamento dei cavi

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
571-2119000-1	A	Strumento di preparazione cavi per cavo bipolare intrecciato non schermato (Cat. 3-6)	32,00

UTENSILI PER CONNETTORI PER PCB E CONNETTORI PER PRESE E PIN

Utensile manuale Pro Crimper III

- Riparazione in campo / prototipi
- Controllo a cricchetto
- Controllo dell'allargamento all'imboccatura/boccola
- Controllo dell'altezza dell'aggraffatura di precisione

571-908721	B	Piedino e presa da 0.062", 24-18 AWG cont.	267,45
571-908711	B	Piedino e presa da 0.062",20-14 AWG cont.	270,36
571-908701	B	Piedino e presa da 0.062", 30-24 AWG cont.	278,26
571-908691	B	Piedino e presa da .062", 24-18 AWG cont.	393,71
571-585141	B	Connettori rettangolari miniaturizzati	268,77
571-905741	B	Mate-N-Lok® 24-18 AWG commerciale	281,23
571-905751	B	Mate-N-Lok® 20-14 AWG commerciale	250,86
571-905481	B	Mate-N-Lok® 24-18 AWG universale	216,30
571-905461	B	Mate-N-Lok® 20-14 AWG universale	216,30
571-584951	B	Contatti di dimensione 16 "serie 1"	148,71
571-584482	B	Contatti di dimensione 20 "serie 2"	267,45
571-3549401	B	Struttura Pro-Crimper III	65,80
571-584231	B	Terminali senza saldatura	79,44

Utensile per aggraffatura Certi-Crimp

- Riparazione in campo/prototipi
- Controllo a cricchetto
- Controllo dell'allargamento all'imboccatura/boccola
- Controllo dell'altezza dell'aggraffatura di precisione

571-903822	C	XII 12-16 AWG tipo CPC "Serie 3"	975,04
571-903841	C	XII 8-10 AWG tipo CPC "Serie 3"	975,02

UTENSILI PER SERIE MTA

Utensile manuale per aggraffatura Pistol

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
571-580741	D	Strumento manuale con impugnatura a pistola per serie MTA	72,61

Testa intercambiabile per utensile manuale Pistol

571-58246-1	E	Serie MTA .100	274,67
571-582471	E	Serie MTA .156	262,42

Utensile di manutenzione manuale a "T"

571-598031	F	Per serie MTA .100	40,61
571-598041	F	Per serie MTA .156	40,61

UTENSILI DI INSERZIONE/ ESTRAZIONE DEI CONTATTI

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
571-910672	G	Inserimento/estrazione, contatti dimensione 20, 22	7,06
571-3188311	H	Estrazione, maschio e femmina .062	180,24
571-1804030-1	H	Estrazione, Mate-N-Lok® universale	33,05
571-4558301	I	Inserimento, Mate-N-Lok® e MR universali	16,16
571-4656441	J	Estrazione, Mate-N-Lok® commerciale	32,32
571-305183	K	Estrazione, contatti CPC di dimensione 16	15,91
571-912851	L	Inserimento/estrazione, contatti dimensione 20, 22	18,76
571-910193	M	Estrazione, per contatti serie 3 CPC di tipo XII	239,17
571-911241	N	Estrazione, per contatti serie 4 CPC di tipo XII	52,26

UTENSILI PER SPINE MODULARI

Pinza crimpatrice ad alte prestazioni di "categoria 5"

- Per l'uso con spine modulari
- Per tagliare, spellare e terminare un cavo
- Vengono fornite tutte le dimensioni delle spine, eccetto la posizione 10, utilizzando i set di stampi intercambiabili

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
571-32316520	O	Pinza crimpatrice a 8 posizioni con stampo	193,01

Utensili manuali professionali con set di stampi

- Per l'uso con spine modulari
- Per tagliare, spellare e terminare un cavo
- Vengono fornite tutte le dimensioni delle spine, eccetto la posizione 10, utilizzando i set di stampi intercambiabili

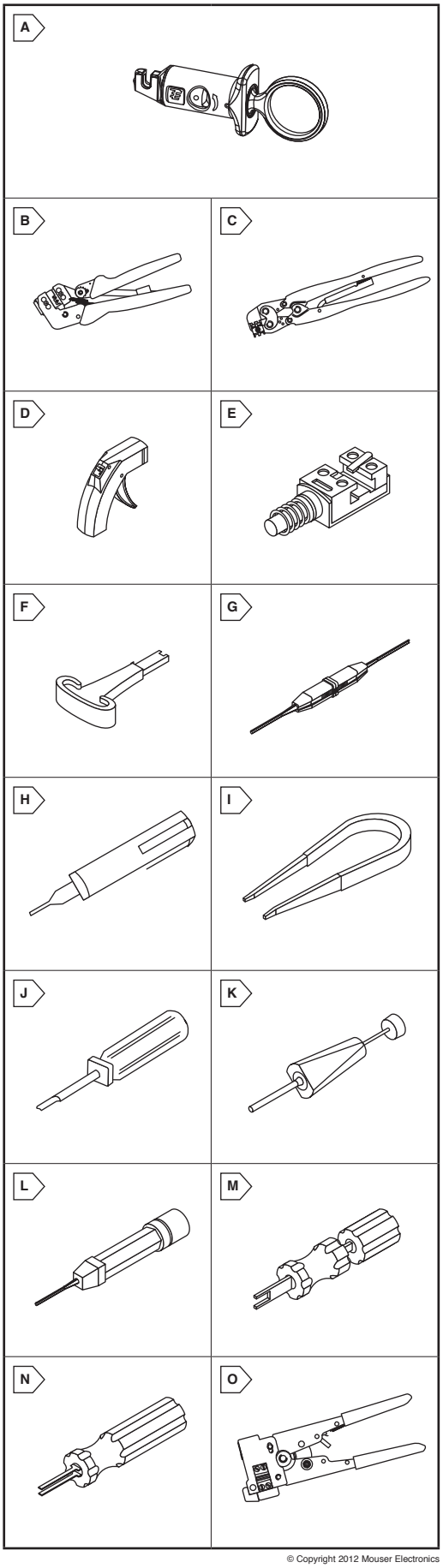
571-22316521	O	Linea a 8 posizioni	165,49
571-22316523	O	Ricevitore a 4 posizioni	146,25
571-2-231652-6	O	Chiave offset a 6 posizioni	160,35
571-22316527	O	Corpo lungo a 6 posizioni	160,35
571-22316528	O	In linea a 4, 6 posizioni	175,31

Set di stampi esclusivamente per utensile manuale professionale

571-8534001	-	Linea a 8 posizioni	52,43
571-8534003	-	Ricevitore a 4 posizioni	52,43
571-853400-6	-	Chiave offset a 6 posizioni	52,43
571-8534007	-	Corpo lungo a 6 posizioni	52,43
571-853400-8	-	In linea a 4, 6 posizioni	52,43

Kit per utensile manuale professionale

571-12316661	-	Ricevitore a 4 posizioni, 4, 6, e set di stampi a 8 posizioni, set di lame spelafili e piccolo cacciavite di ricambio.	365,93
571-2316625	-	(1) set lame spelafili	5,07



© Copyright 2012 Mouser Electronics

Utensili MOLEX

molex
one company > a world of innovation

MATRICE DI UTENSILI

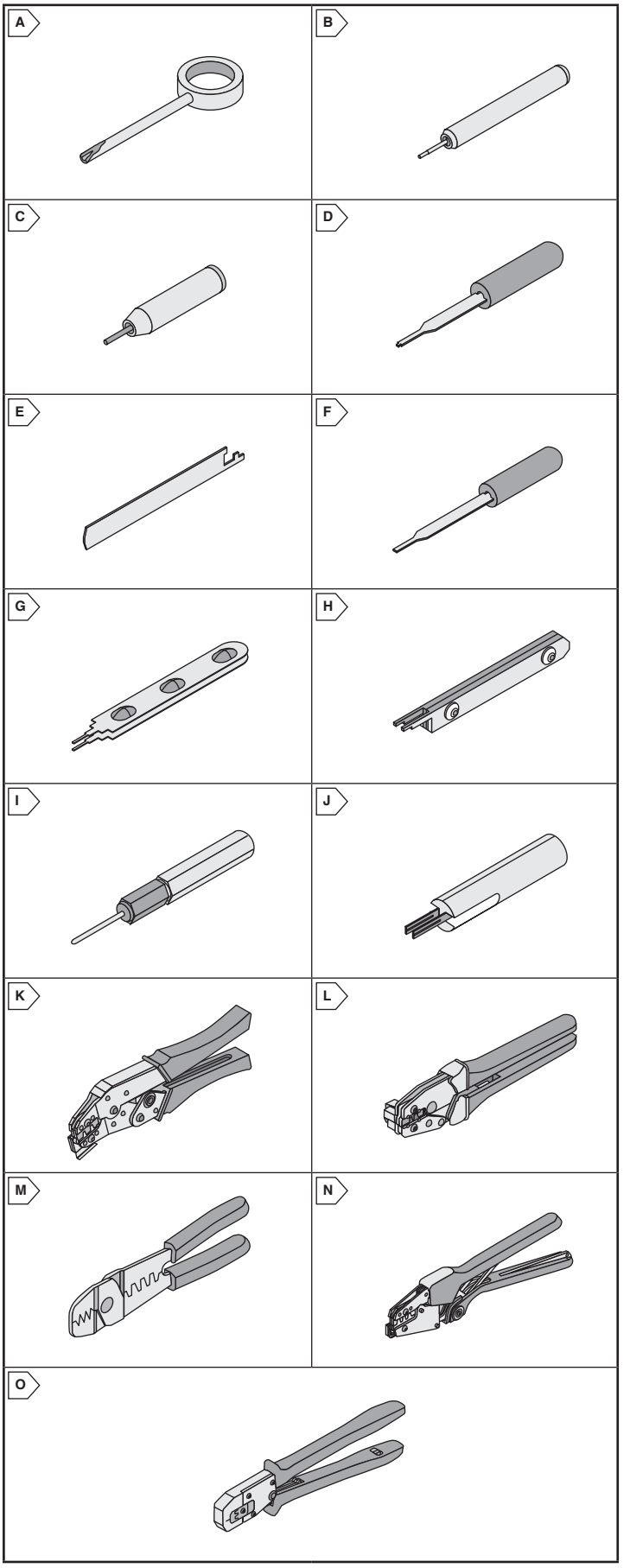
Utensile di aggraffatura	Utensile di inserzione	Utensile di di estrazione	Da utilizzare con serie di connettori
63811-0200 63811-0300	- - -	57072-6000	Terminale aggraffato da 1.25mm
63811-4800	- - -	- - -	Micro-D da 1.27mm
11-01-0185 63811-3300 63811-1000	11-02-0001	11-03-0002	Piedino e presa da 0.062"
63811-6800	- - -	11-01-0168	Piedino e presa da 0.084"
63811-1000 63811-3200	11-02-0003	11-03-0006	Piedino e presa da 0.093"
11-01-0204	- - -	- - -	Terminale aggraffato Milli-Grid™ da 2mm
63811-8700 11-01-0209	11-02-0022	11-03-0036	SL™ da 2.54mm
11-01-0206	- - -	11-03-0037	Per unità disco
11-01-0185	63812-0000	11-03-0022	KK-100
11-01-0185 63811-7500 11-01-0203	- - -	11-03-0016	KK-156
63811-2800	- - -	11-03-0043	Micro-Fit 3.0™
6381-5000 11-01-0197 11-01-0198	- - -	11-03-0044	Mini-Fit™ Jr.
63811-1500 63811-1600	- - -	63813-0400	Mini-Fit™ Sr.
63811-4400	- - -	63813-1500	MX150L™
63811-7200	- - -	63813-0500	Sabre™ da 7.5mm (femmina)
63811-0600	- - -	63813-0800	Sabre™ da 7.5mm (maschio)

UTENSILI DI INSERZIONE ED ESTRAZIONE

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
538-11-02-0001	A	Utensile di inserzione piedino e presa da 0.062"	32,38
538-11-03-0002	B	Utensile di estrazione piedino e presa da 0.062"	17,29
538-11-01-0168	C	Utensile di estrazione piedino e presa da 0.084"	63,72
538-11-02-0003	A	Utensile di inserzione piedino e presa da 0.093"	21,58
538-11-03-0006	B	Utensile di estrazione piedino e presa da 0.093"	19,88
538-11-02-0022	D	Utensile di inserzione SL™ da 2.54mm	22,04
538-11-03-0036	B	Utensile di estrazione SL™ da 2.54mm	25,91
538-11-03-0037	B	Utensile di estrazione unità disco	77,71
538-63812-0000	B	Utensile per inserzione KK-100	27,05
538-11-03-0022	E	Utensile per estrazione KK-100	6,92
538-11-03-0016	F	Utensile per estrazione KK-156	16,97
538-11-03-0043	G	Utensile per estrazione Micro-Fit 3.0™	32,59
538-11-03-0044	G	Mini-Fit™ Jr. Utensile per estrazione	26,85
538-63813-0400	H	Mini-Fit™ Sr. Utensile per estrazione	112,24
538-63813-1500	I	Utensile per estrazione MX150L™	35,99
538-63813-2700	F	Utensile per estrazione Sabre™ da 7.5mm (femmina)	49,06
538-63813-0800	J	Utensile per estrazione Sabre™ da 7.5mm (maschio)	84,17

UTENSILI PER PCB E CONNETTORI PIEDINO E PRESA

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
538-63819-0300	K	Terminale aggraffato da 1.25mm, 32-26 AWG	260,61
538-63811-4800	K	Micro-D da 1.27mm, 28-26 AWG	301,49
538-63819-0800	K	Piedino e presa da 0.062", 30-22 AWG	317,84
538-63819-1300	L	Piedino e presa da 0.062", 24-18 AWG	247,04
538-63811-1000	M	Piedino e presa da 0.062" e 0.093", 24-14 AWG	50,08
538-63811-6800	N	Piedino e presa da 0.084", 20-14 AWG	248,62
538-63819-1200	L	Piedino e presa da 0.093", 22-14 AWG	301,49
538-63819-0100	K	Terminale aggraffato da 2mm	295,64
538-63819-0500	K	Terminale aggraffato da 2mm	274,91
538-63819-0100	K	Terminale aggraffato Milli-Grid™ da 2mm, 30-24 AWG	295,64
538-63811-5200	K	Terminale aggraffato Spox da 2.50	251,82
538-63811-8700	K	SL™ da 2.54mm, 24-22 AWG	329,06
538-638118800	K	SL™ da 2.54mm, 30-24 AWG	403,16
538-63811-7000	K	Unità disco 22-14 AWG	288,89
538-63811-7500	K	KK-156 24-18 AWG	248,62
538-63811-6600	K	KK-156 30-18 AWG	288,89
538-63819-0000	K	Micro-Fit 3.0™ 30-20 AWG	301,49
538-63811-2875	-	Localizzatore pinze per aggraffatura per 538-63811-2800	35,84
538-63819-0900	K	Mini-Fit™ Jr. 24-18 AWG	247,04
538-63819-1000	K	Mini-Fit™ Jr. 28-22 AWG	240,74
538-63811-1500	O	Mini-Fit™ Sr. 8 AWG	351,00
538-63811-1600	O	Mini-Fit™ Sr. 12-10 AWG	385,19
538-63811-4400	O	MX150L™ 22-14 AWG	351,00
538-63811-7200	N	Sabre™ da 7.5mm (femmina) 18-14 AWG	329,06

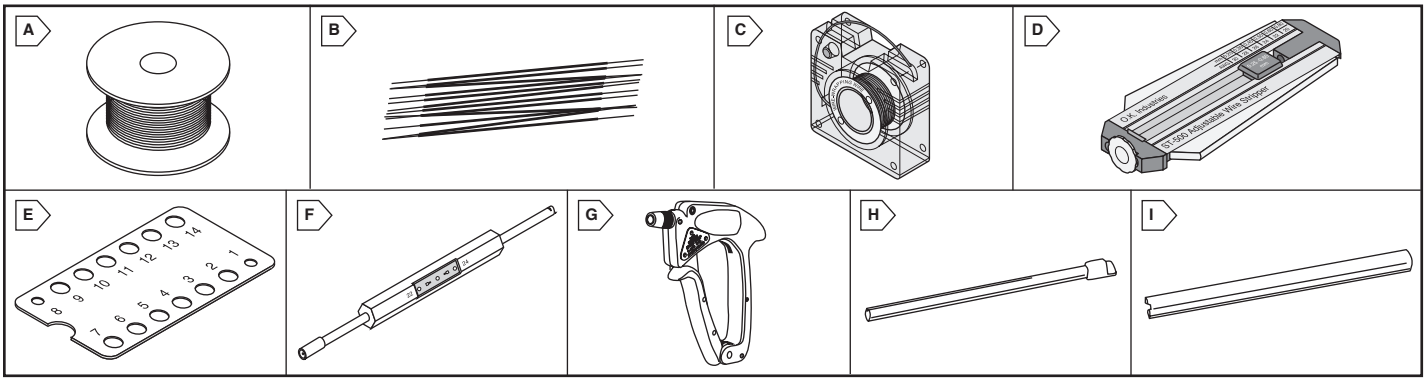


© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Utensili per avvolgimento dei cavi, pinze spelafili e accessori OK INDUSTRIES

OK Industries
Division of Jonard Industries Corp.



RULLI PER AVVOLGIMENTO DEI CAVI KSW PER APPLICAZIONI DI TAGLIO/SPELATURA/AVVOLGIMENTO

- Cavo isolato KYNAR a bassa forza di spelatura per l'utilizzo con punte e manicotti CSW.

Sostituire il campo vuoto del codice prodotto con: **B** per **Blu**, **W** per **bianco**, **R** per **rosso**, **Y** per **giallo**, **BLK** per **nero**.

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Dimensioni AWG	Diametro isolamento (pollici)	Bobina da 100'		Bobina da 1000'	
					1	5	1	5
801-KSW24___	KSW24__-0100	A	24	.030	21,09	20,27	-	-
801-KSW26___	KSW26__-0100	A	26	.027	19,37	18,61	-	-
801-KSW28___	KSW28__-0100	A	28	.0235	19,37	18,61	-	-
801-KSW30___	KSW30__-0100	A	30	.0195	18,52	17,79	-	-
801-KSW30___-1000	KSW30__1000	A	30	.0195	-	-	69,77	65,14

CONDUTTORE IN RAME ARGENTATO, ISOLATO KYNAR

Sostituire il campo vuoto del codice prodotto con: **B** per **Blu**, **W** per **bianco**, **R** per **rosso**, **Y** per **giallo**

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Dimensioni AWG	Isolamento Diametro (pollici)	Bobina da 100'		Bobina da 1000'	
					1	5	1	5
801-R24___	R24__-0100	A	24	.030	15,66	15,05	-	-
801-R26___	R26__-0100	A	26	.027	11,44	10,99	-	-
801-R28___	R28__-0100	A	28	.0235	9,91	9,54	-	-
801-R30___	R30__-0100	A	30	.0195	8,86	8,51	-	-
801-R30___-1000	R30__-1000	A	30	.0195	-	-	48,94	45,68

AVVOLGIMENTO DEI CAVI PER PRE-TAGLIO E PRE-SCORRIMENTO CAVO

- 50 pezzi per imballo
- Isolato KYNAR
- In elenco UL
- Conduttore in rame argentato

Sostituire il campo vuoto del codice prodotto con: **B** per **Blu**, **W** per **bianco**, **R** per **rosso**, **Y** per **giallo**

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Lunghezza isolamento	Dimensioni AWG	Prezzo unitario	
					1	5
801-30-__-50-010	30-__-50-010	B	1	30	6,54	6,28
801-30-__-50-020	30-__-50-020	B	2	30	6,28	6,04
801-30-__-50-030	30-__-50-030	B	3	30	7,27	6,99
801-30-__-50-050	30-__-50-050	B	5	30	6,95	6,67

DISPENSER PER FILI-SERIE WD-30

- Cavo di avvolgimento 30AWG Kynar
- Il pistone integrato taglia il filo della lunghezza desiderata
- La pinza permette di spelare 1" di isolamento
- Ricaricabile

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario	
				1	5
801-WD-30-B	WD-30-B	C	Dispenser con 50' di filo blu	15,32	14,30
801-WD-30-Y	WD-30-Y	C	Dispenser con 50' di filo giallo	16,06	15,00
801-WD-30-W	WD-30-W	C	Dispenser con 50' di filo bianco	15,32	14,30
801-WD-30-R	WD-30-R	C	Dispenser con 50' di filo rosso	16,06	15,00
801-WD-30-TRI	WD-30-TRI	C	Dispenser con 50' di filo blu, bianco e rosso	26,40	24,66
Rulli sostitutivi per fili della serie WD-30					
801-R-30B-0050	R-30B-0050	-	30 AWG blu da 50' per WD-30-B	6,95	6,67
801-R-30Y-0050	R-30Y-0050	-	30 AWG giallo da 50' per WD-30-Y	7,27	6,99
801-R-30W-0050	R-30W-0050	-	30 AWG bianco da 50' per WD-30-W	6,95	6,67
801-R-30R-0050	R-30R-0050	-	30 AWG rosso da 50' per WD-30-R	6,95	6,67
801-R30-TRI	R-30-TRI	-	30 AWG rosso, bianco, blu per WD-30-TRI	13,85	13,30

SPELAFILI DI PRECISIONE REGOLABILE

Un ferma filo calibrato può essere regolato per la lunghezza desiderata della striscia isolante. Con un unico movimento, l'operatore schiaccia e tira lo strumento. Questa azione utilizza quattro lame temprate per tagliare di netto l'isolamento del filo mentre il movimento tiranteromope il legamel'isolamente/conduttore.

- Regolabile fino a sei diametri di cavi
  Da ST-450 26 a 36 AWG
  Da ST-500 20 a 30 AWG
  Da ST-500ESD 20 a 30 AWG
  Da ST-550 18 a 28 AWG
- Ferma filo calibrato regolabile fino a 2" (50.8mm)
- Striscia precisa e pulita per qualsiasi tipo di isolamento
- Peso leggero di 1oncia
- Lama è in acciaio temprato (RC58)
- Dimensioni 3.9"x1.6"x0.6" (90mm x 42mm x 14mm)

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario	
				1	5
801-ST-450	ST-450	D	Diametro cavi 26-36 AWG	32,47	30,85
801-ST-500	ST-500	D	Diametro cavi 20-30 AWG	26,98	25,63
801-ST-500ESD	ST-500ESD	D	Diametro cavi 20-30 AWG	32,47	30,85
801-ST-550	ST-550	D	Diametro cavi 18-28 AWG	26,98	25,63

I.D. AVVOLGI-PRESA

Utilizzato per identificare i numeri sulle prese di avvolgimento del filo. Questi pezzi unici permettono di semplificare notevolmente sia la fase iniziale di avvolgimento del filo che la fase successiva di risoluzione dei problemi o riparazione.

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Punte	Passo delle file	Quantità/ confezione	Prezzo unitario
801-ID-8-100	ID-8-100	E	8	.3"	100	27,41
801-ID-18-50	ID-18-50	E	18	.3"	50	25,05
801-ID-20-50	ID-20-50	E	20	.3"	50	25,05
801-ID-24-50	ID-24-50	E	24	.6"	50	25,05
801-ID-28-50	ID-28-50	E	28	.6"	50	25,05
801-ID-40-25	ID-40-25	E	40	.6"	25	25,05
801-ID-96-25	ID-96-25	E	96	.3"	25	25,05

AVVOLGIMENTO MANUALE, UTENSILI PER SPELAMENTO E SCIOGLIMENTO

Ogni utensile WSU avvolge, scioglie e spela il diametro del filo appropriato con un'unica lama spelafili integrata. Ideale per l'utilizzo da banco o kit di utensili per tutti i servizi e le applicazioni di riparazione. Oltre alla versatilità, la convenienza e l'affidabilità, la serie offre un eccezionale valore WSU.

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Dim. AWG	Profondità foro term. (pollici)	Diam. foro terminale (pollici)	Diametro esterno (pollici)	Perno quadrato (pollici)	Prezzo unitario
801-WSU-2224	WSU-2224	F	22-24	1.50	.075	.213	.045	35,75
801-WSU-24M	WSU-24M	F	24	1.50	.075	.213	.045	35,75
801-WSU-26M	WSU-26M	F	26	1.50	.075	.213	.045	35,75
801-WSU-30	WSU-30	F	30	1.50	.036	.125	.025	25,01
801-WSU-30M	WSU-30M	F	30	1.50	.036	.125	.025	25,01

UTENSILI PER AVVOLGIMENTO MANUALE DEI CAVI

Ideale per cavi da 22 AWG a 32 AWG. Offerto in alluminio, alluminio coibentato e lexan, una plastica di tipo industriale.

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
801-G200R3278	G200/R3278	G	Lexan	88,97
801-G100R3278	G100/R3278	G	Alluminio	106,49
801-G100R3278INS	G100/R3278INS	G	Alluminio isolato	109,10
801-G100/R3278FL	G100/R3278FL	G	Alluminio isolato con/ torcia LED	112,56

MANICOTTI E PUNTE PER AVVOLGI CAVI

Pienamente compatibile con tutti gli utensili di avvolgimento di qualsiasi marca o modello.

Punte | **Manicotti**

N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	AWG	Avvolgimento	Prezzo unitario	N. LOTTO MOUSER	Codice OK Industries	Fig.	Diametro isolamento max.	Diag. terminale min.	Diag. terminale max.	Profondità foro terminale (pollici)	Diametro foro terminale (pollici)	Prezzo unitario
801-KB224	KB224	H	22-24	totale	36,49	801-P2224	P2224	I	-	.054	.073	.807	.075	17,06
✻ 801-WB26SM	WB26SM	H	26	Reg.	41,08	801-P26LN	P26LN	I	.031	.023	.038	.750	.040	30,55
✻ 801-WB3032M	WB3032M	H	30-32	Reg.	41,08	801-P3032	P3032	I	.027	.034	.038	.750	.040	30,55

✻ Raccomandato per terminali quadrati da 0.025"su centri da 0.100".

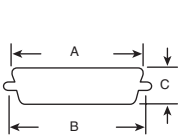
© Copyright 2012 Mouser Electronics

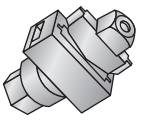
Punzoni, punte da trapano e set di utensili

GREENLEE®

PUNZONI PER PANNELLO DI CONNETTORI ELETTRICI

Caratteristiche:
- Un solo foro pilota da 7/16 "
- Utilizzano metodi di azionamento a chiave o idraulici
- Acciaio dolce galvanizzato da 22-16
- Dimensione universale per montaggio anteriore o posteriore dei connettori
- Gruppo da 5 pezzi: perno perforato, finale, di assorbimento, dado quadrato, e dado con cuscinetto a sfera (custodia portatile in plastica)





Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	N. di pin	Dimensioni: pollici			Prezzo unitario
		A	B	C	
586-0229	9	.787	.982	.469	**739,44**
586-0231	15	1.127	1.309	.469	**739,44**
586-0232	25	1.655	1.853	.469	**457,67**
586-0234	37	2.296	2.497	.469	**787,03**
586-0238	50	2.201	2.402	.579	**787,03**

GREENLEE®

PUNZONI FILETTATI IN METALLO STANDARD

Azionare manualmente con la chiave per trasformare il perno nel filetto di accoppiamento del punzone. Questo attrae il punzone nella matrice, creando un foro nel materiale perforato. Può anche essere utilizzato con cricchetto o driver di perforazione idraulici.

Utilizzato per fori di perforazione di interruttori e gli strumenti in involucri
- Allineamento preciso
- Senza fori di trapano
- Perforazione acciaio dolce fino a calibro 14

Tipo 730 (rotondo)

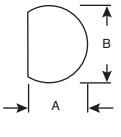
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

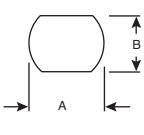
N. LOTTO MOUSER	Dimensioni del foro (pollici)	Capacità (calibro)	Prezzo unitario
586-3801	1/2	16	**39,60**
586-3802	9/16	16	**36,63**
586-3803	5/8	16	**37,74**
586-3804	11/16	14	**60,72**
586-3805	3/4	14	**36,00**
586-3806	13/16	14	**60,72**
586-3807	7/8	10	**34,14**
586-3808	15/16	14	**63,30**
586-3809	1	14	**69,05**
586-3810	1-1/16	16	**67,32**
586-3811	1-1/8	14	**44,08**
586-3814	1-1/4	16	**102,69**
586-3815	1-5/16	16	**67,32**
586-3816	1-3/8	16	**93,19**
586-3817	1-1/2	16	**66,82**
586-3818	1-5/8	10	**74,43**
586-3819	1-3/4	10	**130,62**
586-3821	2	10	**157,43**
586-3822	2-1/8	10	**100,96**
586-3823	2-1/4	10	**180,84**
586-3824	2-1/2	10	**255,09**

Quadrato (ex serie 731)

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Dimensioni del foro (pollici)	Capacità (calibro)	Prezzo unitario
586-3827	.5	14	**182,17**
586-3831	1	14	**237,11**





N. LOTTO MOUSER	Dimensioni: pollici		Capacità (calibro)	Prezzo unitario
	A	B		
"D" (ex serie 733)				
586-3837	.469	.50	14	**289,65**
586-3838	.594	.625	14	**311,29**
586-3839	.703	.75	14	**199,13**
Doppia "D" (ex serie 734)				
586-3870	.769	.642	14	**208,55**
586-3873	.913	.795	14	**265,36**

PER USO GENERICO E SET DI PUNTE DA TRAPANO

Caratteristiche:
- Misure per applicazioni di bordo per PC
- Acciaio ad alta velocità
- Gambo rettilineo

Caratteristiche dei set di punte da trapano:
- Acciaio ad alta velocità
- Qualità industriale
- Contenitore rifinito con ossido ferroso nero
- Gambo rettilinei (ad eccezione di 5.876-34.156 che hanno gamgo ridotto di 3/8")

Punte da trapano

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Misura punta			Prezzo unitario			
	N. punte	Misura punte (pollici)	Lunghezza (pollici)	1	10	20	50
5876-409-52	52	.0635	1 7/8	**0,91**	**0,858**	**0,817**	**0,80**
5876-409-55	55	.0520	1 7/8	**1,29**	**1,23**	**1,16**	**1,11**
5876-409-60	60	.0400	1 5/8	**1,20**	**1,14**	**1,08**	**1,02**
5876-409-66	66	.0330	1 3/8	**2,02**	**1,92**	**1,82**	**1,73**
5876-409-69	69	.0292	1 3/8	**2,65**	**2,52**	**2,39**	**2,27**
5876-409-80	80	.0135	3/4	**2,08**	**1,97**	**1,87**	**1,83**

Set di punte da trapano

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario
5876-34156	Set da 15 pezzi: N. 1/16" - 1/2" con incrementi da 1/32",3/8" gamb ridotto	**53,35**
5876-34181	Set da 21: No. 1/16" - 3/8" con incrementi da 1/64"	**37,81**
5876-34201	Set da 29 pezzi: 1/16" - 1/2" con incrementi da 1/64"	**79,78**
5876-34241	Set da 60 pezzi: N. 1-60 (.2280" - .0400")	**62,01**

SET DI UTENSILI

Misure NC e NF #4-1/2"

Set da 39 pezzi di Super Tap e filiere

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario
5876-44332	Tap per prese in acciaio al carbonio con vite rotonda 1" adattabile alla filiera per le 17 dimensioni di filo conduttore più comuni. Comprende lotto di filiere, chiave giramaschi, (2) chiave giramaschi maniglia a T , contafiletti vite e custodia stampata.	**146,92**

Set filettatura da 13 pezzi

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario
5876-41095	Confezionato in un sacchetto in vinile. Contenuto: lunghezza punte da trapano dimensione 6, punto di divisione macchine a vite 135°, n. 43, 35, 29, 25, 21 e 7; 6 prese intermedie, 4-40NC, 6-32NC, 8-32NC, 10-24NF, e 1/4-20NC e contafiletti	**17,30**

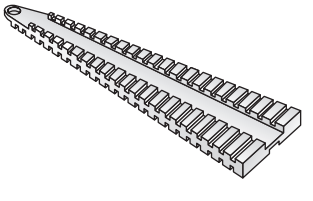
Alesatore maniglia a T

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario
5876-44268	Alesatore in acciaio temprato e rettificato per la rimozione di bave e ampliamento di fori in lamiera, plastica e materiali simili. Ampliamento di fori da 1/8" a 1/2"	**8,18**

FORMATORI IN PIOMBO PIEGATURA RAPIDA

Caratteristiche:
- Le dimensioni in Watt indicano la dimensione approssimativa dell'integrato
- Componenti dei centri su passo conduttori accurato
- Ogni ex conduttore è progressivo con incremento da 0.05"
- Passo conduttori:
  1/4W: 4-1.5" 1W: 8-1.4"
  1/2W: 5-1.5" 2W: 9-1.9"



Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione (dimensioniapprossimative)	Prezzo unitario	
		1	5
5166-801	1/4 Watt, 1/2 Watt	**4,14**	**3,94**
5166-901	1 Watt, 2 Watt	**4,14**	**3,94**

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

NASTRO ISOLANTE IN VINILE

Kit per nastro isolante 3M™, pacco da 5, colorato

Isola e protegge da abrasioni, agenti atmosferici, acqua, schizzi di solvente e prodotti chimici. Il kit è formato da cinque rotoli (1/2 x 240 pollici) di nastro isolante in vinile 35 Scotch® Colori: blu, verde, rosso, giallo e bianco.

RoHS Compliant

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-10457	10457	Kit da 5	7,19	6,83

Nastro 35 Scotch™ per codice cromatico

Nastro resistente agli agenti atmosferici ignifugo 7 mil di qualità Premium. Altre lunghezze e larghezze disponibili su richiesta. Soddisfa i requisiti di UL 510 e CSA.

MADE IN USA

RoHS Compliant

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-35BL	3/4" x 66' blu	4,59	4,22
517-35GN	3/4" x 66' verde	4,59	4,22
517-35WH	3/4" x 66' bianco	4,67	4,30
517-35YL	3/4" x 66' giallo	4,59	4,22
517-35RD	3/4" x 66' rosso	4,59	4,22
517-35GR	3/4" x 66' grigio	4,68	4,31
517-35OR	3/4" x 66' arancione	4,59	4,22
517-35V	3/4" x 66' viola	4,68	4,31
517-35BN	3/4" x 66' marrone	4,59	4,22
517-35R	1/2" x 20' rosso	1,31	1,23

Nastro Super 33+ Scotch™

Nastro resistente agli agenti atmosferici ignifugo 7 mil Premium. Resiste all'umidità e alla temperatura per giunti. Soddisfa i requisiti di UL 510 e CSA 22.2.

MADE IN USA

- Durata di conservazione 5 anni

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Gamma	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-33	3/4" x 66'	5,73	4,72

Nastro Super 88 Scotch™

Nastro resistente agli agenti atmosferici, al freddo, ignifugo, per uso gravoso 8.5 mil di livello premium con caratteristiche per il trattamento delle condizioni atmosferiche fredde superiori. Soddisfa UL 510 e CSA 22.2.

MADE IN USA

- Durata di conservazione 5 anni

RoHS Compliant

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Gamma	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-88	3/4" x 66'	5,73	5,44

Nastro isolante in vinile per uso gravoso Scotch™

Il nastro di spessore 10 mil offre resistenza alle abrasioni e protezione meccanica per l'isolamento della barra bus. UL 510, ASTM D-2301 tipo II e CSA 22.2.

MADE IN USA

517-22	3/4" x 36 iarde	11,43	9,80

Nastro isolante in vinile Highland™

RoHS Compliant

Nastro 7 mil ignifugo utilizzato per fissare, proteggere e isolare. In elenco UL per 80°C/176°F.

MADE IN USA

N. LOTTO MOUSER	Gamma	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-HIGHLAND	3/4" x 66'	2,71	2,23

Nastro isolante in vinile 1700 Temflex™

RoHS Compliant

Nastro 7 mil di qualità economica. In elenco UL e certificato CSA per 176°F e 80°C.

MADE IN USA

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

517-1700	3/4" x 60'	0,94	0,875

© Copyright 2012 Mouser Electronics

ISOLAMENTO E SIGILLATURA ELETTRICA

Scotch™ in gomma Pad in mastice 2228, 2200, 2210

Si adatta facilmente intorno a forme difficili e isola, sigilla contro l'umidità e impermeabilizza tutte le connessioni fino a 600V.

MADE IN USA

RoHS Compliant

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
In vinile			
517-2200A	pad 3 1/4" x 4 1/2"	3,56	3,12
517-2200B	pad 6 1/2" x 4 1/2"	5,59	4,89
In gomma			
517-2228	roll 2" x 10'	25,07	23,06

Nastro isolante sigillante contro l'umidità Scotch™

Sono progettati per la sigillatura contro l'umidità di connessioni elettriche fino a 600 volt. Questo rotolo sigillante 45 mil è un composto in mastice di isolamento sottile a base di gomma autofondente laminato per una flessibile copertura in PVC di qualità contro "tutte le condizioni atmosferiche".

RoHS Compliant

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-06147	06147	2-1/2" x 10'	21,00	19,95

NASTRO PER TUBI

Nastro per tubi 6969 argento

MADE IN USA

RoHS Compliant

Qualità per uso generico. Copertura in tessuto rivestito di polietilene con adesivo in gomma.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Gamma	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-6969S	2" x 60 iarde	13,87	12,89

Nastro per tubi trasparente Scotch™

Trasparente quando applicato, effettua riparazioni meno ovvie. Dura fino a sei volte in più rispetto ad altri nastri per tubi per uso gravoso. Si strappa facilmente con le mani per il lungo e per traverso. I lati adesivi si separano facilmente se vanno a contatto l'uno con l'altro. Resistente agli UV e all'acqua

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

517-2120-A	2" x 20 iarde	5,85	5,44

GALVANIZZAZIONE E MASCHERATURA

Nastro 5413 per saldatura a onda con film in poliimmide Scotch™

Il nastro 5413 ha una copertura di tipo (H) Kapton® in poliimmide ignifuga, resistente alle radiazioni e resistente agli agenti chimici. La copertura Kapton® in poliimmide non si allenta a temperatura elevata, fornendo un'eccellente superficie staccabile quando utilizzata a temperatura superiore ai 204°C.

- UL510
- Durata di conservazione di 12 mesi

MADE IN USA

RoHS Compliant

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-5413-1/2	Ambra, 1/2" x 36 iarde	79,97	68,27
517-5413-3/4	Ambra, 3/4" x 36 iarde	50,67	48,13
517-5413-1/4	Ambra, 1/4" x 36 iarde	14,04	13,34
517-5413-1	Ambra, 1" x 36 iarde	70,88	67,34
517-5413-2	Ambra, 2" x 36 iarde	111,90	106,30

Nastro adesivo per protezione circuiti 1280

Un nastro con retro in poliestere rosso con un adesivo speciale estremamente resistente che fornisce uno stop fuori linea rettilineo superiore per contatti in oro su schede a circuito stampato. Vengono ridotti i sottosquadri e le dispersioni getti. Per applicazione manuale e a macchina. Intervallo di temperature: da 8° C/40° F a 77°C/170° F.

517-1280-2.0	2" x 72 iarde	38,13	36,22

NASTRO PER GIUNTI E ISOLAMENTO

Nastro elettrico 70 in gomma siliconica autofondente Scotch™

RoHS Compliant

Nastro 12 mil. Nastro resistente alle tracce per alte temperatura formato da gomma siliconica inorganica completamente vulcanizzata. Può essere usato come isolamento primario per cavi o come avvolgimento aggiuntivo per la terminazione di cavi ad alta tensione.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Gamma	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-70	1" x 30'	34,49	31,04

Nastro elettrico in gomma siliconica 70 HDT SCOTCH™

Il nastro 70 HDT è un nastro resistente alle tracce e all'arco per alte temperature formato da gomma siliconica inorganica autofondente e un rivestimento facile da lacerare e da togliere.

RoHS Compliant

- Bordo nastrato

517-70HDT	1" x 30'	48,57	46,13

Nastro per giunti in gomma senza rivestimento 130C Scotch™

Il nastro 130C è un nastro isolante per alta tensione, in gomma senza rivestimento (EPR) altamente adattabile per fornire un'eccellente dissipazione termica del calore del giunto. È progettato per essere utilizzato nella giunzione o terminazione di fili e cavi. Soddisfa i requisiti di HHI-553C, livello A e B e ASTMD-4388, tipo III.

RoHS Compliant

MADE IN USA

- Durata di conservazione 5 anni

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

517-130C-3/4	3/4" x 30'	11,80	10,85
517-130C-1.0	1" x 30'	14,65	13,18
517-130C-1.5	1.5" x 30'	22,41	20,61
517-130C-2.0	2" x 30'	27,74	25,51

Nastro adesivo in fibra di vetro 79

Nastro 7.4 mil. Nastro adesivo in fibra di vetro stampabile. Copertura adesiva in acrilico resistente agli strappi sul bordo, adattabile e resistente ai solventi. Da utilizzare come copertura per bobine, ancora e come isolamento incrociato, degli strati o del nucleo.

RoHS Compliant

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

517-79	1/2" x 60 iarde	10,87	10,11

Nastro in fibra di vetro 27 e 69 Scotch™

Nastri in fibra di vetro laminato con adesivo sensibile alla pressione e impostabile termicamente che isolano elettricamente e forniscono una protezione meccanica ad alte temperature.

RoHS Compliant

Scotch™ 27 classe B 130°C/266°F
69 classe H 180°C / 356°F

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

517-27	1/2" x 66'	10,88	10,33
517-69	1" x 36'	21,14	18,57

Nastro per giunzioni in gomma 2155 Temflex™

Nastro per isolamento elettrico in gomma autofondente progettato per l'isolamento elettrico a bassa tensione e la sigillatura contro l'umidità..

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-2155-3/4	2155 3/4" x22ft	3/4" x 22'	3,55	3,23
517-2155-11.5	2155 1 1/2"x22ft	1 1/2"x 22'	7,31	6,94

Nastro in plastica vinilica Telephone per tutte le condizioni atmosferiche 88T Scotch™

RoHS Compliant

L'adesivo dalla formula speciale e la copertura estremamente robusta offre un'aderenza superiore e un'adattabilità eccellente su un ampia gamma di temperature. Resiste ad acqua, sostanze acide e alcaline. Materiale ignifugo Intervallo freq.: da -18°C a 105°C

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Gamma	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-88T	1 1/2" x 44'	4,40	3,61

UNIONE, GIUNZIONE E MONTAGGIO

Nastro adesivo spugnoso a doppio rivestimento Scotch-Mount™

Progettato per montaggi e unioni di uso generico, offre la rimozione a un pezzo. L'alto grado di adattabilità lo rende particolarmente adatto all'unione di superfici irregolari e non corrispondenti e la schiuma a celle aperte lo sigilla da acqua e aria.

MADE IN USA

RoHS Compliant

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo per bobina 1	Prezzo per bobina 5
In uretano			
517-4008	1/8" di spessore 1" x 36 iarde	74,68	70,95
517-4016	1/16" di spessore 1" x 36 iarde	50,19	47,68
In vinile			
517-4408	1/8" di spessore 1" x 36 iarde	100,76	90,94
517-4416	1/16" di spessore 1" x 36 iarde	78,75	71,07

Film biadesivo Scotch™

Con entrambi i lati adesivi, i nastri biadesivi hanno un maggiore corpo rispetto ai nastri di trasferimento adesivo, fornendo un incremento della stabilità dimensionale, una maggiore facilità di maneggio e una maggiore semplicità di applicazione. Un supporto in carta a film di poliestere resistente con adesivo dal bordo alto che fornisce una buona aderenza iniziale alla maggior parte delle superfici.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
517-415	1" x 36 iarde	16,00	14,87

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Prodotti EMC e nastri 3M™

RoHS Compliant **This product is RoHS compliant.**

NASTRI DI TRASFERIMENTO ADESIVI ELETTRICAMENTE CONDUTTIVI SU ASSI XYZ

Per un collegamento efficace e affidabile delle schermature EMI/RFI e delle guarnizioni ai dispositivi elettronici.

- Durata di conservazione di 24 mesi

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Dimensioni	Prezzo unitario	
		1	10
517-9712-1	1" x 36 iarde	49,32	46,82
517-9712-1/2	1/2" x 36 iarde	31,73	30,01
517-9712-1/4	1/4" x 36 iarde	20,81	18,96
517-9713-1	1" x 36 iarde	82,46	77,55
517-9713-1/2	1/2" x 36 iarde	46,41	44,08

NASTRI DI TRASFERIMENTO ADESIVI AD ALTE PRESTAZIONI – ADESIVO 200 MP

Scelta popolare per applicazioni di commutazione a membrana e connessione grafica.

- Fustellatura e processo eccellenti

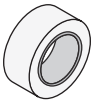
N. LOTTO MOUSER	Dimensioni	Prezzo unitario	
		1	10
517-467MP-2	2" X 60 iarde	29,35	26,40
517-467MP-3	3" x 60 iarde	42,14	35,18
517-468MP-2	2" X 60 iarde	35,98	32,37
517-468MP-3	3" x 60 iarde	51,50	47,88
517-468MP-3/4	3/4" x 60 iarde	13,63	13,04

NASTRI ASSORTITI

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Rivestimento	Adesivo	Dimensioni	Prezzo unitario	
				1	10
Nastro di film in poliimmide per applicazioni per motori e isolamento					
517-92-50/36	Film in poliimmide	In silicone termoindurente	.50" x 36 iarde	22,62	21,50
517-92	Film in poliimmide	In silicone termoindurente	.75" x 36 iarde	37,53	35,63
Film in poliimmide – Resistente ai solventi					
517-01205-50/36	Film in poliimmide	In silicone termoindurente	.50" x 36 iarde	18,75	17,45
517-01205	Film in poliimmide	In silicone termoindurente	.75" x 36 iarde	32,98	29,91
Lamina in rame goffrata a rovescio per schermatura EMI					
517-3245	Lamina di allum., 1m + film in poliestere	Acrilico conduttivo	.75" x 18 iarde	31,33	26,85
Nastro antistatico conduttivo con simbolo					
517-40PR-75/36	Film in poliestere	Polimerico antistatico	.75" x 36 iarde	8,89	8,29
517-40PR-75/72	Film in poliestere	Polimerico antistatico	.75" x 72 iarde	16,46	15,63
517-40PR-50/36	Film in poliestere	Polimerico antistatico	.50" x 36 iarde	5,48	5,10
517-40PR-50/72	Film in poliestere	Polimerico antistatico	.50" x 72 iarde	10,96	10,21

NASTRO PER SALDATURA A ONDA IDROSOLUBILE

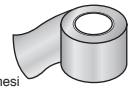


Il nastro 5414 ha una copertura in alcol polivinilico idrosolubile e un adesivo idrosolubile sintetico per mascherare i rilevatori in oro sulle schede a circuito stampato durante la saldatura a onda.

- Adesivo: sintetico idrosolubile
- Colore: pallido, trasparente
- Durata di conservazione di 12 mesi

517-5414	1/2" x 36 iarde	29,80	25,22

NASTRI IN LAMINA DI ALLUMINIO



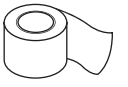
I nastri 425 e 427 sono rivestiti con lamine di alluminio dolce nominale da 5 mil unito a un adesivo acrilico trasparente. Il nastro 427 offre un rivestimento facilmente staccabile.

- Colore: argento lucido
- Adesivo: in acrilico
- Durata di conservazione di 24 mesi

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

517-425-1	1" x 60 iarde	22,29	20,72
517-425	2" x 60 iarde	43,79	37,54
517-427	2" x 60 iarde	60,21	55,77

NASTRO IN FIBRA DI POLIESTERE METALLIZZATO



Leggero, adattabile, resistente all'ossidazione e altamente resistente per la messa a terra e la schermatura EMI

- Adesivo in acrilico conduttivo

† Rivestito su entrambi i lati

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Dimensioni	Prezzo unitario	
			1	10
517-2191FR	In lega di rame nichelata antistrappo	.75" x 21.8iarde	69,16	61,25
517-CN-3190	In lega di rame nichelata antistrappo	.75" x 54.5iarde	111,78	98,98
† 517-X-7001	In tessuto di poliestere rivestito in rame	.75" x 10.9iarde	50,57	44,79

NASTRI VHB™ 3M™

Forniscono la convenienza e la semplicità di un dispositivo di fissaggio a nastro e sono ideali da utilizzare in monte applicazioni di incollaggio interno ed esterno. Possono sostituire rivetti, saldature a punti, adesivi liquidi e altri dispositivi di fissaggio permamenti.

- Resistenti all'umidità e ai solventi
- Eccellente durata
- Realizzati in schiuma acrilica

N. LOTTO MOUSER	Colore	Tipo adesivo	Tipo schiuma	Dimensioni	Prezzo unitario	
					1	10
517-4941-1	Grigio	Per uso generico	Conforme	1" x 36 iarde	104,53	97,21
517-4941-1/2	Grigio	Per uso generico	Conforme	1/2" x 36 iarde	57,04	53,04
517-4950-1	Bianco	Per uso generico	Saldo	1" x 36 iarde	102,38	88,91
517-4950-1/2	Bianco	Per uso generico	Saldo	1/2" x 36 iarde	50,90	48,35
517-4950-3/4	Bianco	Per uso generico	Saldo	3/4" x 36 iarde	65,34	62,07
517-4949-1	Nero	Per uso generico	Saldo	1" x 36 iarde	95,70	88,98
517-4949-3/4	Nero	Per uso generico	Saldo	3/4" x 36 iarde	71,07	66,08
517-4951-1	Bianco	Applicazione a bassa temp.	Saldo	1" x 36 iarde	109,20	101,55
517-4945-1	Bianco	Per uso generico	Saldo	1" x 36 iarde	102,15	97,44
517-4910-1	Trasparente	Per uso generico	-	1" x 36 iarde	69,63	66,17
517-4910-1/2	Trasparente	Per uso generico	-	1/2" x 36 iarde	39,60	37,60
517-4952-1	Bianco	Bassa energia superficiale	Saldo	1" x 36 iarde	105,57	98,18
517-4952-1/2	Bianco	Bassa energia superficiale	Saldo	1/2" x 36 iarde	61,22	56,93
517-4611-1	Grigio scuro	Per uso generico	Saldo	1" x 36 iarde	48,41	45,99
517-4611-1/2	Grigio scuro	Per uso generico	Saldo	1/2" x 36 iarde	32,61	30,99
517-4611-3/4	Grigio scuro	Per uso generico	Saldo	3/4" x 36 iarde	34,35	32,65
517-4622-1	Bianco	Per uso generico/multiuso	Conforme	1" x 36 iarde	46,79	43,50
517-4622-1/2	Bianco	Per uso generico/multiuso	Conforme	1/2" x 36 iarde	26,03	24,73
517-5952-1/2	Nero	Modificato	Molto conforme	1/2" x 36 iarde	45,59	42,41
517-5952-3/4	Nero	Modificato	Molto conforme	3/4" x 36 iarde	34,03	28,79

KIT DI PROGETTAZIONE A NASTRO PER SCHERMATURA EMI

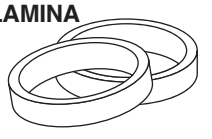
Un kit unico con una varietà di nastri per schermatura a lamina convenientemente a portata di mano per le necessità di progettazione o prototipi.

- Scatola compatta del dispenser (4 x 4 x 8.3 pollici)

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Prezzo unitario
517-FTK	Contiene un rotolo da 3/4" x 4 iarde come di seguito: parte 1170, 1181, 1182, 1183, 1194, 1245, 1267 e 1345	43,23

NASTRI PER SCHERMATURA EMI/RFI A LAMINA



I nastri isolanti a lamina in rame forniscono un modo economico, veloce e facile da applicare per schermare contro la radiazione EMI/RFI. I nastri a lamina sono conduttivi attraverso l'adesivo e offrono valori termici, elettrici e meccanici per soddisfare l'efficacia della propria schermatura e requisiti di frequenza.

- Soddifano i requisiti UL 510 per la funzione ignifuga.

† Rivestito su entrambi i lati

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Descrizione	Dimensioni Largh. x Lungh.: pollici	Prezzo unitario	
			1	10
517-1170	Lamina di alluminio dolce 3.2, acrilico conduttivo	1" x 18 iarde	44,82	41,69
517-1170-50/18	Lamina di alluminio dolce 2.0, acrilico conduttivo	.50" x 18 iarde	22,00	20,24
517-1181-1.0	Lamina di rame dolce 1.4, acrilico conduttivo	1" x 18 iarde	51,52	48,95
517-1181-1/2	Lamina di rame dolce 1.4, finitura liscia	.5" x 18 iarde	25,76	24,47
† 517-1182	Lamina di rame dolce 1.4, rivestimento conduttivo	.75" x 18 iarde	33,43	31,10
517-1183	Lamina di rame stagnata dolce 1.4, acrilico conduttivo	.75" x 18 iarde	31,66	29,45
517-1194	Lamina di rame dolce 1.4, acrilico non conduttivo	.75 x 18 iarde	29,57	27,50
517-1245-1.0	Lamina di rame goffrata, acrilico non conduttivo	1" x 18 iarde	44,60	42,37
517-1245-1/2	Lamina di alluminio goffrato, acrilico non conduttivo	.5" x 18 iarde	22,32	21,21
517-1345	Lamina di rame stagnata goffrata, acrilico non conduttivo	.75" x 18 iarde	33,59	30,54

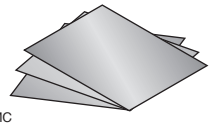
NASTRO A FILM IN POLIIMMIDE A BASSA STATICITÀ

Nastro adesivo in silicone rivestito con film in poliimmide translucido con proprietà di scariche elettrostatiche estremamente basse.

- Durata di conservazione - 12 mesi
- Maschera di protezione per PCB durante il processo di saldatura a onda o di saldatura a immersione
- Utilizzato come superficie staccabile nella fabbricazione di pezzi vulcanizzati a temperature elevate

N. LOTTO MOUSER	Colore	Tipo adesivo	Tipo schiuma	Dimensioni	Prezzo unitario	
					1	10
Serie 5419						
517-5419-1/4	In oro	In silicone	In poliimmide	1/4" x 36 iarde	15,61	14,82
517-5419-1/2	In oro	In silicone	In poliimmide	1/2" x 36 iarde	36,13	34,32
517-5419-3/4	In oro	In silicone	In poliimmide	3/4" x 36 iarde	39,74	37,76
517-5419-1.5	In oro	In silicone	In poliimmide	1 1/2" x 36 iarde	77,20	73,34
517-5419-2	In oro	In silicone	In poliimmide	2" x 36 iarde	109,08	103,63
Serie 5433, versione rivestita						
517-5433-1	Ambra	In silicone	In poliimmide	1" x 36 iarde	58,85	55,91

MATERIALI CHE ASSORBONO EMI



Gli assorbenti EMI possono sopprimere il rumore irradiato nella frequenza a banda larga. Sottile, flessibile e facilmente fustellato

- Rivestimento: gomma siliconica con riempitivo magnetico
- Il foglio autoadesivo consente di realizzare facili prototipi per soluzioni EMC
- Acrilico non conduttivo
- Disponibili dimensioni nuove più grandi

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Specifiche	Dimensioni	Prezzo unitario	
			1	10
517-AB5010	0.1mm, -3dB da 1.2GHz a >6GHz	8.26 x 10.0"	7,19	6,73
517-AB5020	0.2mm, -3dB da 825MHz a >6MHz	8.26 x 10.0"	8,09	7,57
517-AB5030	0.3mm, -3dB da 800MHz a >6MHz	8.26 x 10.0"	8,89	8,32
517-AB5050	0.5mm, -3dB da 700MHz a >6MHz	8.26 x 10.0"	12,79	9,46
517-AB5100S-210MM	0.5mm, -3dB da 600MHz a >6MHz	8.26 x 10.0"	56,01	52,43
517-AB5010S	0.1mm, -3dB da 850MHz a >6GHz	8.26 x 11.8"	7,41	5,48
517-AB5050S	0.5mm, -3dB da 650MHz a >6GHz	8.26 x 11.8"	-	-

NASTRO DI RIVESTIMENTO PER CIRCUITI DELLA SERIE 851

- Per mascheratura delle schede a circuito stampato
- Durata di conservazione - 12 mesi
- Adesivo orginale adattabile

† Trasparente

N. LOTTO MOUSER	Colore	Tipo adesivo	Tipo schiuma	Dimensioni	Prezzo unitario	
					1	10
517-851-1/2	Verde †	Gomma siliconica	In poliestere †	1/2" x 144 iarde	12,69	12,06
517-851-1	verde †	Gomma siliconica	In poliestere †	1" x 144 iarde	20,69	19,67
517-851-2	Verde †	Gomma siliconica	In poliestere †	2" x 144 iarde	38,12	36,22

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

SACCHETTI DI SCHERMATURA STATICA RIEMPITI IN METALLO SCC

I sacchetti di schermatura riempiti in metallo sono durevoli perché la schermatura del metallo viene posizionata tra due strati di plastica.

Apertura nella parte superiore mostrata

Caratteristiche:
- Qualità a basso costo
- Lotto codificato per la tracciabilità
- Sacchetti Zip Top: la cerniera consente di accedere al contenuto dei sacchetti senza etichette

Applicazioni:
- Qualsiasi luogo in cui si maneggia elettronica sensibile statica
- Apparecchiature elettroniche medicali
- Dispositivi telematici/automobilistici

Apertura nella parte superiore

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo per confezione			
			1	5	10	50
517-10024	10024	2 x 4"/confezione da 100	4,79	4,63	4,40	4,00
517-10035	10035	3 x 5"/confezione da 100	4,94	4,78	4,56	4,14
517-10046	10046	4 x 6"./confezione da 100	5,68	5,49	5,23	4,75
517-100424	100424	4 x 24"/confezione da 100	19,40	18,40	16,91	15,72
517-10058	10058	5 x 8"/confezione da 100	8,66	8,37	7,97	7,24
517-100610	100610	6 x 10"/confezione da 100	11,51	11,12	10,58	9,62
517-100810	100810	8 x 10"/confezione da 100	14,15	13,41	12,33	11,46
517-100812	100812	8 x 12"/confezione da 100	16,10	15,54	14,79	13,45
517-1001218	1001218	12 x 18"/confezione da 100	33,78	32,61	31,03	28,70
517-1001418	1001418	14 x 18"/confezione da 100	39,63	37,59	34,56	32,14
517-1002024	1002024	20 x 24"/confezione da 100	78,02	73,92	67,96	63,20

Zip Top richiudibile

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo per confezione			
			1	5	10	50
517-30046	30046	4 x 6"/confezione da 100	9,60	9,10	8,37	7,79
517-300430	300430	4 x 30"/confezione da 100	39,20	37,18	34,17	31,78
517-30058	30058	5 x 8"/confezione da 100	16,76	13,87	12,75	11,86
517-300610	300610	6 x 10"/confezione da 100	18,13	16,90	15,53	14,44
517-300630	300630	6 x 30"/confezione da 100	52,97	50,18	46,14	42,91
517-300810	300810	8 x 10"/confezione da 100	23,95	22,70	20,86	19,40
517-300812	300812	da 8 x 12"/confezione da 100	26,47	25,10	23,08	21,46
517-3001012	3001012	10 x 12"/confezione da 100	34,05	31,70	29,14	27,10
517-3001014	3001014	10 x 14"/confezione da 100	38,73	36,06	33,16	30,84
517-3001218	3001218	12 x 18"/confezione da 100	57,21	54,20	49,83	46,33
517-3001518	3001518	15 x 18"/confezione da 100	59,42	56,30	51,76	48,13
517-3001818	3001818	18 x 18"/confezione da 100	69,02	65,39	60,11	55,90

SACCHETTI BARRIERA METALLIZZATI CON SCHERMATURA DRI SCC 3M™

Questa famiglia di sacchetti barriera contro l'umidità soddisfa molte applicazioni confezionate a secco e fornisce gli stessi vantaggi di controllo statico dei sacchetti di schermatura. I sacchetti barriera contro l'umidità agiscono racchiudendo un dispositivo con una schermatura metallica dotato di alta resistenza alla permeazione di vapore dell'umidità. I dispositivi a secco vengono posizionati all'interno di questa schermatura e il sacchetto viene messo sottovuoto. I sacchetti riempiti di sostanze essiccanti rimuovono l'umidità rimasta all'interno del sacchetto.

Caratteristiche:
- Per confezioni a secco per livello EIA 583 e MILPRF-81705
- spessore di 3.6 mil o 6.1 mil

Applicazioni:
- Qualsiasi luogo in cui si maneggia elettronica sensibile statica
- Apparecchiature elettroniche medicali
- Dispositivi telematici/automobilistici

Serie 2000: 3.6 mil.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo per confezione			
			1	5	10	50
517-700610	700610	6 x 10"/confezione da 100	26,01	24,66	22,67	21,09
517-7001012	7001012	10 x 12"/confezione da 100	42,53	40,30	37,05	34,45
517-7001030	7001030	10 x 30"/confezione da 100	98,69	93,49	85,96	79,93
517-7001216	7001216	12 x 16"/confezione da 100	69,09	65,51	60,23	56,01
517-7001518	7001518	15 x 18"/confezione da 100	85,59	81,09	74,55	69,33
517-7001618	7001618	16 x 18"/confezione da 100	87,61	83,00	76,31	70,97
517-7001824	7001824	18 x 24"/confezione da 100	139,85	132,48	121,80	113,26

Serie 3000: 6.1 mil.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo per confezione			
			1	5	10	50
517-D301020	D301020	10 x 20"/confezione da 100	105,67	100,11	92,03	85,59
517-D301030	D301030	10 x 30"/confezione da 100	139,81	132,45	121,78	113,24
517-D301618	D301618	16 x 18"/confezione da 100	131,00	124,10	114,11	106,10

SACCHETTI TYVEK ESSICCANTI SCC 3M™

Gli essiccanti SCC 3M™ assorbono l'umidità dell'aria presente all'interno del sacchetto durante il processo di sigillatura sotto vuoto e catturano l'umidità che riesce a filtrare attraverso il materiale del sacchetto durante l'uso. Aiutano a mantenere i dispositivi a livelli di umidità accettabili

Caratteristiche:
- Sacchetto di plastica Tyvek
- Stampe ad inchiostro blu
- Media in argilla Montmorillonte
- Confezionato in secchi ermetici
- Si forma un flusso libero anche quando è completamente riempito

Applicazioni:
- Qualsiasi luogo in cui si maneggia elettronica sensibile statica
- Apparecchiature elettroniche medicali
- Dispositivi telematici/automobilistici

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Dimensioni del sacchetto	Sacchetti per secchio	Prezzo per secchio	
				1	5
517-1/3TYDES700	1/3TYDES700	1/3 di unità	700	106,26	100,95
517-1/2TYDES550	1/2TYDES550	1/2 unità	550	106,26	100,95
517-1TYDES300	1TYDES300	1 unità	300	87,89	83,49
517-2TYDES150	2TYDES150	2 unità	150	69,42	65,95

ETICHETTE DI AVVERTENZA STATICA 3M™

Progettate per allertare il personale che gestisce i sacchetti, le scatole o altri involucri che i contenuti sono sensibili alla staticità. Disponibile in forme riutilizzabili o monouso utilizzando i simboli statici accettati dal settore: JEDEC-14

- Dimensioni: 1 7/8" x 2 1/2"
- Etichette per rotolo: 500
- Simbolo JEDEC-14

A

7101 / Riutilizzabile

B

7102 / Distruttibile

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Fig.	Descrizione	Prezzo per rotolo	
				1	5
517-7101	7101 500/rotolo	A	Arancioni riutilizzabile con tipo nero	38,39	36,47
517-7102	7102 500/rotolo	B	Gialle distruttibili con tipo nero	42,23	38,12

ETICHETTE SCC 3M™

3M produce una varietà di etichette per gestione dei componenti e l'imballaggio.

- L'etichetta "Lead Free" identifica i prodotti senza piombo o designa apparecchiature e materiali utilizzati per la produzione senza piombo.
- L'etichetta "Caution" mostra il messaggio di avviso e il simbolo con le frecce.
- L'etichetta "Attention" è conforme a JEDEC/EIA e mostra la mano tesa e fornisce uno spazio per scrivere.
- L'etichetta "For use with dry packaging applications" (per applicaz. con imballo a secco) mostra il simbolo di avviso e il messaggio in piccolo in conformità con IPC/JE.

Specifiche:
- Nucleo da 3"
- Carta rivestita da un lato, lucida 56#
- Temp. di servizio: da -4°F a +176°F

Applicazioni:
- Qualsiasi luogo in cui si maneggia elettronica sensibile statica
- Apparecchiature elettroniche medicali
- Dispositivi telematici/automobilistici

Etichetta RoHS

Etichetta Caution

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Dim.: pollici	Etichette per rotolo	Prezzo per rotolo	
					1	10
517-113LABEL	113LABEL	ESD Jedec113 100RI	4x4	100	8,44	6,25
517-129LABEL	129LABEL	ESD Mil-Std129 500RI	2x2	500	8,33	7,92
517-ALABEL	ALABEL	ESD Attn 500RI	1 7/8x2.5	500	12,24	11,94
517-ALABEL5/8X2	ALABEL5/8X2	ESD Attn 1000RI	5/8x2	1000	7,15	6,79
517-CLABEL2X2	CLABEL2X2	ESD Caution 500RI	2x2	500	11,42	10,85
517-CLABEL4X4	CLABEL4X4	ESD Caution 100RI	4x4	100	9,42	8,96
517-DRILABEL	DRILABEL	Il contenuto è sensibile all'umidità	4x4	100	6,44	6,01
517-ROHSLABEL	ROHSLABEL	Il contenuto è RoHS senza piombo	1.75x1.75	500	9,27	8,80

INDICATORI DI UMIDITÀ SCC 3M™

La 3M produce indicatori di umidità che soddisfano gli standard JEDEC, EIA e militari. Gli indicatori di umidità sono tracciabili per lotto ed testati per garantire le prestazioni. Gli indicatori di umidità sono stampati con punti sensibili all'umidità che rispondono a vari livelli di umidità con una variazione di colore visibile da blu a rosa.

- 4HIC100 è progettato per SMD, la barra di riferimento cromatico assiste nella lettura accurata.
- 6HIC200 viene impiegato in una varietà di applicazioni confezionate a secco, questo cartellino monitorizza i livelli di umidità per un tempo più lungo.
- 51060HIC125 soddisfa IPC/JEDEC J-STD-033B per osservabilità e accuratezza.
- 3HIC125 è popolare per le applicazioni militari.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Dim.: pollici	N. indicatori per scatola	Prezzo per contenitore	
					1	10
517-4HIC100	4HIC100	Indicatore a 4 punti, 10, 20, 30, 40%	2x3	100	22,60	21,47
517-6HIC200	6HIC200	Indicatore a 6 punti, 10-60%	1 9/16x4.75	200	47,15	44,79
517-51060HIC125	51060HIC125	Indicatore a 3 punti, 5, 10, 60%	2x3	125	20,21	18,69
517-3HIC125	3HIC125	Indicatore a 3 punti, 30, 40, 50%	2x3	125	21,22	19,62

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Monitor di terra a stazione e personali 3M™
(ex Credence Technologies)

EYE METER EM

Caratteristiche:
- Rileva eventi ESD e individua le loro fonti
- Misura l'ampiezza dei singoli eventi ESD
- Registra gli eventi ESD con la loro grandezza e ora/data di stampa per la generazione di diagrammi ambiente e i record ESD
- Misure di intensità di campo elettromagnetici su un ampia intervallo dinamico
- Misura i campi continui e a impulso così come la potenza e la forza di campo
- Individua le fonti di EMI

Applicazioni:
- Revisione e indagine ESD
- Diagnostica di ambiente ESD
- Dati di registrazione per i rapporti ESD e per l'analisi statistica
- Installazione e manutezione dell'antenna
- Telecomunicazioni (CW, TDMA/GSM/DECT)
- Diagnostica di apparecchiature
- Analisi delle interferenze

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario
517-CTM048-2128	CTM048-2128	Eye Meter EM con sensori ESD e EMI	3708,70
517-CTC029	CTC029	Sensore RF	808,67

RIATORE DI EVENTI ESD PRO

Caratteristiche:
- Rilevamento eventi ESD
- Allarme soglia regolabile
- Conteggio eventi ESD
- Scarto di non-eventi ESD
- Portabilità

Applicazioni:
- Gruppi elettronici
- Fabbricazione di semiconduttori
- Fabbricazione di unità disco
- Ambienti medici
- Aeronautica militare

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario	
			1	2
517-CTM082	CTM082	Rilevatore di eventi ESD Pro	999,08	896,40

STAZIONE DI MONITORAGGIO CONTINUO DI SALDATURA A STILO IRON MAN™ PLUS

Allo stesso modo della stazione di saldatura Iron Man™, la stazione Iron Man™ Plus aggiunge il monitoraggio con fascetta da polso per la fascetta da polso a doppio filo. Esegue il controllo sia del corretto collegamento dell'operatore (resistenza) che della sovratensione del corpo dell'operatore.

Caratteristiche:
- Mintoraggio continuo della sovratensione (sollecitazioni elettriche - EOS) di ciascuna scheda
- Allarme soglia regolabile
- Rilevazione del segnale transitorio
- Riscontro immediato degli operatori
- Identificazione delle schede espostex
- Allarme sonoro e visivo
- Intervallo alto e basso di 0...±5V e 0...±50V

Applicazioni:
- Produttore di semiconduttori
- Gruppi elettronici
- Riparazione e assistenza
- Militari/aerospaziali
- Ambienti medici
- In ogni cso in cui vengano utilizzati componenti sensibili

517-CTC331-WW	CTC331-WW	Monitor W/S Iron Man™ Plus	159,79	151,81
517-CTA251	CTA251	Sostituzione morsettiera per monitor	7,53	7,38

MONITOR A TERRA GROUND MAN™ PLUS

Allo stesso modo del monitor a terra Ground Man™, il monitor Ground Man™ Plus aggiunge il monitoraggio con fascetta da polso per la fascetta da polso a doppio filo. Esegue il controllo sia del corretto collegamento dell'operatore (resistenza) che della sovratensione del corpo dell'operatore.

Caratteristiche:
- Monitoraggio a terra continuo per un massimo di 3 punti
- Allarme soglia regolabile
- Abilitazione/disabilitazione
- Progettazione salvaspazio
- Allarme sonoro e visivo
- Connettività dell'utensile
- Conforme a ANSI 6.1 e ANSI/ESDA S20.20
- Dimensioni: .85"x2.4"x2.5" (Alt. x Largh. x Lungh.)

Applicazioni:
- Produttore dell'unità a disco fisso
- Produttore di semiconduttori
- Gruppi elettronici
- Automazione industriale
- Militari/aerospaziali
- Robotica
- Ambienti e servizi medici
- In tutti i casi in cui sia necessaria la messa a terra

517-CTC334-WW	CTC334-WW	Utensile a terra Ground Man™ Plus e monitoraggio con fascetta da polso	171,38	162,81

METRO DI INTEGRITÀ A TERRA 3M™ GROUND PRO®

Questo strumento offre agli ingegneri di attrezzature e impianti tecnici la capacità di misurare accuratamente e facilmente i parametri di terra, compresa la connettività, il rumore e la tensione parassita a terra.

Caratteristiche:
- Misurazioni accurate di impedenza di terra
- Misurazioni del rumore di fondo (EMI)
- Tensione CA e CC a terra
- Risoluzione fino a 1 milliohm
- Estremamente compatto e leggero
- Autoazzeramento dei cavi diagnostici
- Facile da usare
- Schermo retroilluminato, facile da usare
- Conforme a ANSI 6.1 e ANSI/ESDA
- Potenza: batteria 9V

Applicazioni:
- Produttore dell'unità a disco fisso
- Produttore di semiconduttori
- Gruppi elettronici
- Automazione industriale
- Military/Aerospace
- Robotica
- Ambienti e servizi medici
- In tutti i casi in cui sia necessaria la messa a terra

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Dimensioni (pollici)	Prezzo unitario
517-CTM051	CTM051	Metro di integrità a terra	Metro 4.5" x 3.6" x 1.1"	919,38

KIT DI SONDE DI CAMPO VICINO SCANEM®

Queste sonde sono gli strumenti più versatili ed economici per individuare, localizzare e misurare le emissioni elettromagnetiche. Questi impianti EM permettono di prevedere il comportamento e di individuare le fonti di emissione in una manciata di secondi. Le sonde ScanEM-C vengono utilizzate per l'analisi EMC a livello PCB mentre le sonde ScanEM-QC vengono utilizzate per la valutazione della compatibilità elettromagnetica dell'intero prodotto.

Caratteristiche:
- Ciascun kit contiene sonde di campo E e H
- Palmare

CTK019 Shown

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario	
			1	2
517-CTK015	CTK015	Sonde di campo vicino ScanEM-C da 6.18"	618,34	598,90
517-CTK019	CTK019	Sonde di campo vicino ScanEM-C da 7.31"	706,94	664,31
517-CTA101	CTA101	Cavi accesori per sonde ScanEM	84,48	79,20

KIT DI TRASMISSIONE EMC

Questo kit contiene una serie di sonde di campo vicino 3M ™ ScanEM ®-C, una guida passo passo e supporto Demo EMI, un cavo e adattatori in un contenitore.

Caratteristiche:
- Campi magnetici e elettrici
- Effetti di ferriti e schermatura
- Corrente in piani di massa
- Identificare e localizzare le fonti esatte della EMI

Applicazioni:
- Scuole e università
- Design e sviluppo del prodotto
- Test e analisi EMC
- Analisi dell'integrità del segnale
- Mitigazione EMI

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario	
			1	2
517-CTK031	CTK031	Kit di trasmissione EMC	785,71	754,28

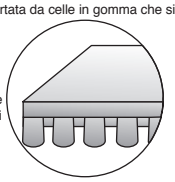
© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Forniture di protezione statica 3M™

TAPPETTINO ANTIFATICA PER CONTROLLO STATICO DELLA SERIE 9900 3M™

Questo tappettino antifatica per controllo statico 3M™ consente ai lavoratori di stare in piedi in tutta comodità per lunghi periodi di tempo, minimizzando la fatica associata al lavoro in piedi. È formato da una matrice di cilindri cavi che quando si comprimono funzionano come molle. Questo offre una superficie stabile supportata da celle in gomma che si ammorbidiscono in risposta all'attività superficiale.



Caratteristiche:

- Ottimizzato per la morbidezza
- Non si riesce a toccare il punto più basso
- Quando si comprime diventa più morbido
- Superficie facile da pulire
- Bordi e struttura durevoli
- Favorisce la circolazione sanguigna delle gambe più deboli
- Fornisce una risposta ai movimenti del lavoratore
- Bilancia l'assorbimento degli urti e i rimbalzi
- Resiste alla svergolatura, alla compressione e alla frattura
- Volume conduttivo

Applicazioni:

- Qualsiasi luogo in cui si maneggia elettronica sensibile statica
- Nei luoghi in cui durante il lavoro il personale deve stare in piedi per lunghi periodi di tempo.
- Montaggio di attrezzatura esterna (OEM), fabbricazione a contratto, difesa/aerospazio
- Apparecchiature elettroniche medicali e dispositivi elettronici automobilistici
- Comprende il cavo di messa a terra 3040 e il morsetto 3034 pre-installato

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario	
			1	5
517-9900	9900	TAPPETTINO ANTIFATICA PER CONTROLLO STATICO DELLA SERIE 3'x5'	347,55	330,45

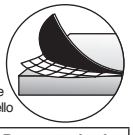
TAPPETTINI CONDUTTIVI PER PAVIMENTI 3M™

Il tappettino per pavimenti conduttivi rimuove la carica elettrostatica dal personale quando si avvicinano alle aree di lavoro. Fornisce una protezione passiva significativa in aree di montaggio ben percorsi. Comprende due fermagli femmina (installati) e un cavo di messa a terra da 15 piedi con un resistore da 1 megaohm.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Dimensioni: piedi	Spessore (pollici)	Prezzo unitario	
				1	5
517-1864-46	1864 (1/8x4x6)	4' x 6'	1/8	271,71	263,17

TAPPETTINI PER PAVIMENTI E PIANI DI LAVORO A TRE STRATI DISPERSIVI 3M™

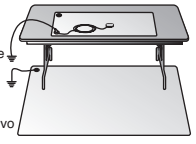
I tappettini della serie 8200 hanno una costruzione formata da tre strati originali:
Lo strato superiore è in vinile resistente, che dissipa la carica statica, vanta una bassa resistività elettrica a scaricare i conduttori con carica statica, inoltre previene i cortocircuiti dei pin sul retro delle schede a circuito stampato posate sul tappettino.
Lo strato intermedio è un tessuto a rete conduttivo che fornisce una via di scarico a terra.
Lo strato inferiore è una schiuma che dissipa la carica statica, un'imbottitura antisdrucciolo resistente
Include: 2 fermagli femmina (installati), un cavo di messa a terra da 15 piedi e un connettore ad anello



N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Colore	Applicazione	Dimensioni: piedi	Prezzo unitario	
					1	5
517-8211	8211	Marrone	Tavolo	2' x 4'	73,08	65,44
517-8213	8213	Grigio	Tavolo	2' x 4'	65,43	60,85
517-8214	8214	Blu	Tavolo	2' x 4'	65,35	57,05

KIT DI MESSA A TERRA PER STAZIONI DI LAVORO 3M™

Il kit facile da usare fornisce gli articoli di base necessari per creare un ambiente di lavoro esenta dalla carica statica. I tappettini per piani di lavoro e pavimenti sono realizzati in un materiale a tre strati morbidi che dissipa la carica statica.



Caratteristiche:

- Tappetino da tavolo: 2 x 4 piedi
- Tappetino da pavimento: 4 x 6 piedi
- Cavo di messa a terra: 15 piedi
- Sistema di messa a terra per tappettino per piani di lavoro/fascette da polso
- Fascetta da polso regolabile

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Colore	Prezzo unitario	
			1	5
517-8023	8023	Grigio	537,36	510,50

SUPERFICIE DI LAVORO RIGIDA DISSIPATIVA

Comprende due dispositivi di fissaggio per morsetti femmina installati in fabbrica e un sistema di messa a terra per il tappettino per piani di lavoro/fascette da polso.

- Alta resistenza alle abrasioni
- Resiste ai solventi comuni e caustici

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Colore	Dimensioni: poll.	Prezzo unitario	
				1	5
517-8343	8343	Beige	.125 x 24 x 36	198,58	188,64

FERMAGLI PER TAPPETTINI SCC 3M™

Questi fermagli vengono utilizzati per connettere un cavo di messa a terra a un tappettino statico. I morsetti di tipo rivetto vengono attaccati con un utensile per morsetti. I morsetti di tipo a testa bombata vengono attaccati senza utilizzare un utensile speciale. Questi morsetti in ottone nichelato forniscono una buona connessione elettrica e una lunga durata di servizio.

- Dimensioni: 3/8" (10mm)
- Venduti in pacchi da 10
- Il tipo a rivetto comprende 10 prese e 10 occhielli in ogni pacco

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo per imballo	
			1	10
517-FPSNAP	FPSNAP	Morsetto di tipo a testa bombata con perno femmina	1,60	1,45
517-SNAPSOCKET3/8	SNAPSOCKET3/8	Morsetto di tipo rivetto e occhiello femmina	0,38	0,30
517-SNAPSTUD3/8	SNAPSTUD3/8	Morsetto di tipo rivetto e occhiello maschio	0,48	0,363
Utensile			1	5
517-SNAPTOOL	SNAPTOOL	Per attacco morsetti di tipo rivetto	38,31	34,50

LEVASEGNI PER SUPERFICI DI CONTROLLO STATICO 8001 3M™

Un detersivo estremamente potente per la rimozione di sporco e macchie da tutti i tipi di superfici a controllo statico, tra cui i tappettini per piani di lavoro e pavimenti, banchi laminati duri e kit di servizio in campo portatili. Toglie anche lo sporco da pavimenti epossidici o piastrellati.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario	
			1	12
517-8001	8001 QT	Extra forte Detergente ad acqua	6,31	5,51

CONTENITORI A CERNIERA 3M™

- Plastica stampata a iniezione
- Cerniere a pin stampati che forniscono una migliore sicurezza e affidabilità rispetto alle cerniere a scatto
- Non corrosivi e leggeri

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Dimensioni: poll.	Prezzo unitario		
			1	25	50
517-4021	4021	2.88 x 1.19 x .5	2,79	2,33	2,24
517-4022	4022	3.88 x 1.94 x .5	3,15	2,62	2,52
517-4024	4024	7 x 3.5 x 1	5,30	5,15	5,02
517-4025	4025	7 x 5 x .5	10,13	8,46	8,12

NASTRO DI UTILITÀ ANTISTATICA 3M™

Sopprime la carica statica durante lo srotolamento dal rotolo e durante la rimozione da una superficie. Combina l'adesivo antistatico di 3M con un rivestimento in film di poliestere da un mil trasparente. Una struttura speciale di simboli ESD allerta gli utilizzatori che questo è l'unico nastro che dovrebbe essere impiegato in zone sicure da carica statica.

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Dimensioni: poll.	Descrizione	Prezzo unitario	
				1	10
517-40PR-75/72	40PR nastro 3/4"	3/4" x 72 iarde	Nucleo in plastica da 3"	16,46	15,63
517-4001	40PR nastro 1"	1" x 72 iarde	Nucleo in plastica da 3"	22,57	21,44

FASCETTA DA POLSO IN TESSUTO REGOLABILE SCC 3M™

Caratteristiche:

- Laccio da polso regolabile
- Cavo avvolto retrattile
- Resistore da 1 megaOhm
- Codificati per data con la tracciabilità
- Tessuto ultramorbido
- In elenco UL

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario	
			1	10
517-WBB-AFWS	WBB-AFWS	Fascetta da polso blu/bianca	7,18	5,42
517-WBB-AFWS61M	WBB-AFWS61M	Fascetta da polso blu/bianca con cavo da 6'	12,16	11,55
517-CC61M	CC61M	Cavo avvolto, 6', resistore	6,71	6,11
517-ECWS61M-1	ECWS61M-1	Fascetta da polso blu economica/cavo da 6'	6,26	5,94

FASCETTE ANTISTATICHE PER PIEDI SCC 3M™

Caratteristiche:

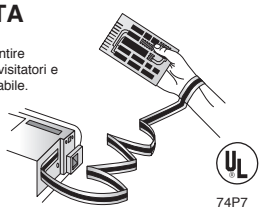
- Parte esterna della suola < 105 ohm
- In elenco UL e codifica per lotto
- Resistore da 1 megaOhm
- Multitrefolo, nylon soffuso di carbonio su nastro in poliestere, cucito in una struttura sinusoidale per fornire continuità da un lato all'altro.
- Massima aera di contatto con il pavimento.
- Buona sostituzione delle scarpe antistatiche (ESD)

Fascetta antistatica per suola

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario	
			1	10
517-HGC1M-N72-BLU	HGC1M-N72-BLU	Fascette per tacco tipo coppa blu	5,38	4,89
517-BLUE-HGC1MD	BLUE-HGC1MD	Fascette per tacco tipo coppa blu con anello a D	9,47	9,00
517-TG1M	TG1M	Fascetta per punta	7,87	7,17
517-SG1M-SM	SG1M-SM	Fascetta per suola, 1 mega, piccola	10,87	9,87
517-SG1M-L	SG1M-L	Fascetta per suola, 1 mega, grande	10,87	9,87

FASCETTA DA POLSO USA E GETTA

Adatta soprattutto per la spedizione assieme ai componenti per garantire protezione al ricevente o per uso a breve termine nell'impianto per i visitatori e altri che non hanno necessità di lunga durata di una fascetta riutilizzabile.



- 4 piedi 4 piedi

74P7

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Prezzo unitario			
	1	10	25	100
517-22090	1,25	1,19	1,13	1,07

GRUPPO DI MESSA A TERRA PER SCARPE

Fornisce efficacemente la messa a terra del personale quando entra in contatto con pavimenti conduttivi. Per essere efficace i dispositivi di messa a terra per scarpe devono essere indossati su entrambi i piedi.

- Fascetta elastica per caviglia, taglia unica
- Con un resistore da 1MΩ

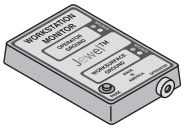
Nota: il gruppo di messa a terra 2051 non deve essere utilizzato in aree in cui la persona può entrare in contatto con circuiti elettrici e tensione superiore a 250V.

N. LOTTO MOUSER	Prezzo unitario	
	1	5
517-2051	10,23	9,44

© Copyright 2012 Mouser Electronics

DESCO MINIMONITOR CONTINUO PER STAZIONI DI LAVORO JEWEL®

MADE IN USA

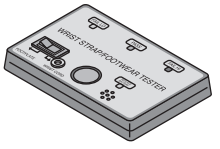


Caratteristiche:
- Dimensioni ridotte – 2.77 x 2.07 pollici
- Fascetta per parcheggio in stand-by
- Fornisce un vero monitoraggio continuo al 100% dell'operatore e della superficie di lavoro
- Due prese a testa bombata e a spinta da 10 mm incluse

N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
809-19212	19212	Zaffiro, 120 volt, calibrazione NIST	126,84	120,50

DESCO TESTER COMBO

MADE IN USA

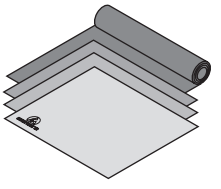


Caratteristiche:
- Verificare le fascette da polso e le fascette antistatiche per piedi
- Attuazione dell'interruttore a bilanciere positiva
- I LED mostrano i risultati del test
- Batteria alimentata con indicatore di batteria quasi scarica

809-19250	19250	NIST da polso e di messa a terra COMBO	316,15	300,34
809-19252	19252	NIST WS e FG con supporto	513,11	487,46

DESCO STATFREE T2™ - DOPPIO STRATO DI GOMMA DISSIPATIVA

MADE IN USA



Caratteristiche:
- Materiale in gomma resistente, dissipativo (10^6-$10^8\Omega$) su un lato e conduttivo sull'altro
- Prodotto versatile e durevole; da utilizzare come tappettino per piani di lavoro con superficie di lavoro dissipativa.
- Lo strato conduttivo posteriore fornisce una via di scarico a terra affidabile, compatibile con l'uso di monitor continui
- Resistenza superiore al logorio, agli agenti chimici e al calore

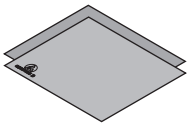
RoHS Compliant

✻ Solo a caduta † Include cavo di messa a terra

†	809-66050	66050	Grigio scuro, 0.060" x 24" x 36"	112,09	106,49
†	809-66055	66055	Grigio scuro, 0.060" x 24" x 48"	128,87	122,43
✻	809-66085	66085	Rotolo, grigio scuro, 0.060" x 36" x 40'	1077,44	Chiamare

DESCO STATFREE B™ - VINILE OMOGENEO DISSIPATIVO IN VINILE

MADE IN USA

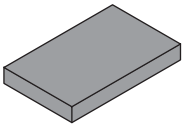


Caratteristiche:
- Resistenza 10^7 - $10^8\Omega$
- Soddisfa il requisito ANSI/ESD S20.20 sulla superficie di lavoro minima consigliata
- Vinile omogeneo estruso reversibile

RoHS Compliant

N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
809-16213	16213	Kit di tappetini, blu, 0.100" x 24" x 36", punto comune di messa a terra incluso	69,79	66,31
809-16214	16214	kit di tappetini, blu, 0.100" x 24" x 48", punto comune di messa a terra incluso	84,28	80,06

DESCO SCHIUMA CONDUTTIVA STATFREE® SPUGNOSO



Caratteristiche:
- Antistatica, carica triboelettrica bassa
- Dissipativa – resistente alla corrosione
- Protezione uniforme
- 10^3 - $10^5\Omega$

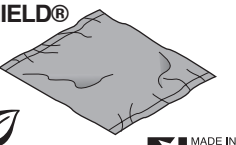
N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10	Prezzo unitario 25
809-12660	12660	Collegamento a incrocio, 1/4" x 24" x 35"	63,72	60,53	57,51
809-12250	12250	Alta densità, 1/4" x 24" x 36"	25,43	24,16	22,95
809-12350	12350	Alta densità, 3/8" x 24" x 36"	38,87	35,76	33,97
809-12450	12450	Alta densità, 1/2" x 24" x 36"	52,25	49,75	47,16
809-12550	12550	Alta densità, 3/4" x 24" x 36"	72,17	68,56	64,55

DESCO ETICHETTE DI SUSCETTIBILITÀ ESD

- Identificano che i controlli ESD sono richiesti per proteggere gli articoli.
- 500 etichette per rotolo

N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10	Prezzo unitario 25
809-06722	06722	2" x 2", rotolo	14,20	13,49	12,81
809-06730	06730	2" x 2" riutilizzabile, rotolo	17,86	16,96	16,12

DESCO SACCHETTI DI SCHERMATURA ESD ECOLOGICI RIEMPITI DI METALLO STATSHIELD®



Caratteristiche:
- Schermatura ESD
- Proprietà di bassa carica triboelettrica e antistatiche integrate
- Integrato ESD appropriato per prodotti RoHS senza piombo
- Conformi ANSI/ESD S20.20 e MIL-PRF-81705D Tipo III
- Fornisce una facile identificazione di componenti e gruppi senza piombo nel processo di produzione.

RoHS Compliant

MADE IN USA

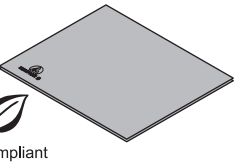
N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10	Prezzo unitario 25
809-12780	12780	4" x 6", confezione da 100	10,05	9,75	9,54
809-12781	12781	5" x 8", confezione da 100	17,09	16,23	15,37
809-12782	12782	6" x 10", confezione da 100	19,30	18,01	17,38
809-12783	12783	8" x 10", confezione da 100	23,54	22,37	21,18
809-12786	12786	10" x 14", confezione da 100	37,16	34,48	33,40
809-12787	12787	10" x 24", confezione da 100	55,21	53,43	51,61
809-12788	12788	12" x 18", confezione da 100	56,92	53,00	51,81
809-12789	12789	15" x 18", confezione da 100	69,44	66,79	64,59
809-12790	12790	18" x 18", confezione da 100	80,74	76,80	74,54
809-12791	12791	18" x 24", confezione da 100	104,65	99,95	98,01

DESCO STATFREE T2™ LEAD-FREE AREA DISSIPATIVE DUAL LAYER RUBBER MATS

I tappettini ecologici presentano un'incisione al laser "stazione di lavoro senza piombo" per identificare la stazione di lavoro come area di lavoro senza piombo.

Caratteristiche:
- Resistenza al logorio degli agenti chimici e al calore superiore
- Superficie di lavoro dissipativa
- Superficie leggermente goffrata
- Materiale in gomma resistente, dissipativo su un lato e conduttivo sull'altro
- Non dipendente dall'umidità
- Stabile a livello dimensionale e di configurazione piatta
- Garanzia perenne (limitata ai pezzi elettrici)

MADE IN USA

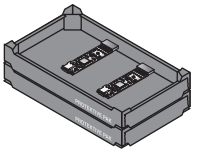


RoHS Compliant

N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
809-66057	66057	.060" x 24" x 36", verde	130,35	123,83
809-66058	66058	.060" x 24" x 48", verde	156,27	148,46

PROTEKTIVE PAK VASSOI DEL GESTORE DI SCHEDE IMPILABILI ESD

MADE IN USA



Caratteristiche:
- I vassoi possono essere impilati e inseriti l'uno nell'altro per un migliore uso dello spazio
- Ottimo contenitore per Kanban

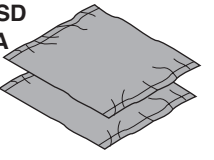
N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
809-37750	37750	18" x 11-3/8" x 1-3/4"	14,13	13,42
809-37751	37751	22 7/8" x 17 1/4" x 2 3/4"	30,06	28,56

DESCO NASTRO DI CELLULOSA TRASPARENTE ANTISTATICO

Caratteristiche:
- Ideale in imballi per sigillatura dei contenitori, chiusura dei sacchetti di schermatura statica e tubi DIP di mantenimento
- Evita danneggiamenti ai componenti elettronici sensibili in fase di produzione

N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10	Prezzo unitario 25
809-79210	79210	In cellulosa con simboli 0.75" x 72 iarde	7,14	6,79	6,43
809-79211	79211	In cellulosa con simboli 1" x 72 iarde	9,34	8,90	8,46

DESCO STATSHIELD® TRANSPARENTI METALLO SECONDO LO STANDARD ESD SACCHETTI DI SCHERMATURA



Caratteristiche:
- Trasmissione della luce al 40%
- Proprietà di bassa carica triboelettrica e antistatiche integrate
- Policarbonato compatibile privo di ammina o acido N-octanico

N. LOTTO MOUSER	Codice Desco	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10	Prezzo unitario 25
809-13415	13415	4" x 6", confezione da 100	8,26	7,41	6,97
809-13430	13430	5" x 8", confezione da 100	17,08	16,55	16,07
809-13445	13445	6" x 10", confezione da 100	15,76	14,97	14,22
809-13465	13465	8" x 12", confezione da 100	24,49	23,26	22,10
809-13470	13470	10" x 12", confezione da 100	29,44	28,25	26,85

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

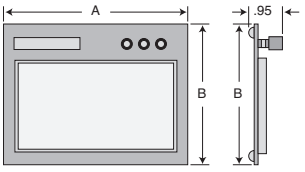
Struttura breadboard e PCB

BREADBOARD SENZA SALDATURA 3M™

Le breadboard senza saldatura 3M impiegano tecniche di progettazione e di fabbricazione per produrre un sistema in grado di costruzire un circuito con una flessibilità senza paragoni.

Caratteristiche:

- Connessione di interfaccia a morsetti di collegamento a 5 vie
- Progettazione del terminale a innesto multiplo testato in laboratorio
- Base in acciaio con finitura altamente lucida in smalto cotto
- Identificazione alfanumerica dei punti del innesto
- Cavi jumper 3M inclusi con tutte le breadboard

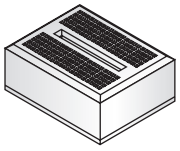


N. LOTTO MOUSER	Capacità DIP	Dim. (pollici) A	Dim. (pollici) B	N. di innesti	Morsetto di collegamento	Prezzo unitario
517-922306	6-14 pin	5.40	4.00	610	2	**27,73**
517-922309	9-14 pin	7.00	4.00	840	3	**30,70**
517-922318	18-14 pin	7.75	6.25	1824	3	**57,42**
517-922327	27-14 pin	8.00	9.25	2712	4	**91,98**
517-922336	36-14 pin	10.25	9.25	3648	4	**90,89**
517-922345	45-14 pin	12.44	9.75	4520	4	**102,69**
517-922354	54-14 pin	14.69	9.75	5424	4	**139,58**

STRISCE DI DISTRIBUZIONE E TERMINALE 3M™

Caratteristiche:

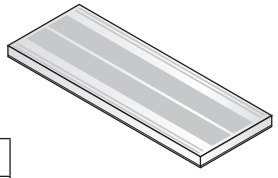
- Le strisce di terminale sono dotate di una clip a molla distribuite fianco a fianco
- Le strisce di distribuzione sono dotate di una clip a molla distribuite estremità su estremità



N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	N. di innesti	Prezzo unitario
517-923273	923273-I	Striscia terminale doppia da 1/4	640	**7,73**

STRISCE PER CIRURCUITO 3M™

L' unità breadboarding con super strisce e strisce per piccolo circuito combina blocchi di terminale e distribuzione in una singola unità. La matrice di innesto ad inserimento facile di 0.100" x 0.100" viene combinata con pratici bus di distribuzione separati per linee elettriche, di segnale e di terra.

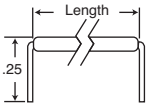


N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	N. di innesti	Prezzo unitario
517-923252-I	923252-I	Super striscia 2, lega	840	**24,16**

CAVI JUMPER COLORATI 3M™

Caratteristiche:

- Fili jumper per pre-misurazione, pre-formazione a colori
- 22 AWG solido, in rame stagnato, isolato con PVC
- Spellato da 1/4", piegato di 90° su entrambe le estremità



N. LOTTO MOUSER	Lunghezza (pollici)	Colore	Quantità Confezione	Prezzo unitario
517-923345-01	0.1	Non presente	200	**10,55**
517-923345-02	0.2	Rosso	200	**11,32**
517-923345-03	0.3	Arancione	200	**11,32**
517-923345-04	0.4	Giallo	200	**11,32**
517-923345-05	0.5	Verde	200	**11,32**
517-923345-06	0.6	Blu	150	**11,32**
517-923345-07	0.7	Viola	150	**11,32**

N. LOTTO MOUSER	Lunghezza (pollici)	Colore	Confezione Quantità	Prezzo unitario
517-923345-08	0.8	Grigio	150	**11,32**
517-923345-09	0.9	Bianco	150	**11,32**
517-923345-10	1.0	Marrone	100	**11,32**
517-923345-20	2.0	Rosso	100	**11,32**
517-923345-30	3.0	Arancione	75	**11,32**
517-923345-40	4.0	Giallo	75	**10,55**
517-923345-50	5.0	Verde	75	**11,32**

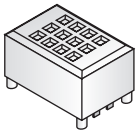
KIT ASSORTITO DI CAVI JUMPER COLORATI 3M™

- 350 pezzi
- 14 diverse lunghezze colorate
- 25 per ciascuna lunghezza

N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Prezzo unitario
517-923351-I	923351-I	**32,84**

BLOCCHI PER INNESTI PER BREADBOARD 3M™

Ideale per i collegamenti con alimentazione, massa, linee di clock e monitor di stato, ecc. Ogni gruppo di quattro innesti ha una coda di saldatura per il collegamento al circuito. Perno di montaggio su corpo di plastica stampa si adatta ai fori della scheda PC. La matrice da 0.100" accetta qualsiasi piombo fino a 0.032 pollici; # 22 AWG solido è consigliato per le connessioni.



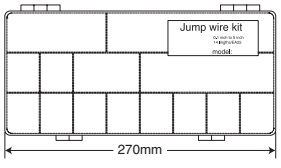
N. LOTTO MOUSER	Codice 3M	Descrizione	Prezzo unitario
517-923301I	923301-I	Blocco di innesto quadruplo	**22,30**

KIT DI CAVI JUMP COLORATI

Caratteristiche:

- 14 cavi solidi AWG con diverse lunghezze colorate di pre-taglio, pre-spelatura e pre-perforazione
- Lunghezze: 0.1 pollici, 0.2 pollici, 0.3 pollici, 0.4 pollici, 0.5 pollici, 0.6 pollici, 0.7 pollici, 0.8 pollici, 0.9 pollici, 1.0 pollici, 2.0 pollici, 3.0 pollici, 4.0 pollici, 5.0 pollici
- Terminale spellato da 0.25 pollici e piegatura a 90 gradi
- 383-SWS1104 include 4 morsetti di collegamento
- Pratica scatola organizzatrice inclusa

N. LOTTO MOUSER	Pezzi di ciascuna lunghezza	Prezzo unitario
383-KS35250	25	**17,72**
383-SWS1104	10	**9,85**
383-SWS2100	10	**7,02**
383-SWS350	5	**5,11**



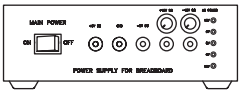
383-KS35250 mostrato

ALIMENTATORE CA-CC PER BREADBOARD

Caratteristiche:

- Interruttore di alimentazione illuminato
- Alimentatore CC
  - CC + 5VCC, 1A; -5VCC, 500mA fisso
  - CC 0VCC to +15VCC, 500mA variabile
  - CC 0VCC to -15VCC, 500mA variabile
- Alimentatore CA: tensione CA: 12VCA, 6VCA, 0VCA, 6VCA, 12VCA, 300mA fisso
- Accessori: cavo CA, uscita cavi CC: 4 rossi, 1 nero

N. LOTTO MOUSER	Prezzo unitario
383-PS015VCC	**139,11**



PRODOTTI PER LA PROGETTAZIONE PULSAR PCB

Crea i tuoi modelli di scheda di bordo "a caldo", targhe, colore e decalcomanie con qualsiasi stampante laser o fotocopiatrice di alta qualità.

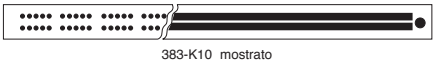
N. LOTTO MOUSER	Codice Pulsar	Descrizione	Quantità	Prezzo unitario
5165-COMBO-KIT	50-1004	Kit PCB & DecalPro (50-1004)	1	**123,71**
5165-DECALPRO	50-1001	Kit DecalPro (50-1001)	1	**74,21**
5165-H-220	50-1301B	Applicatore toner immagine (50-1301B)	1	**107,21**
5165-PCB-KIT	50-1003	KIT PCB "FAB-IN-A-BOX" (50-1003)	1	**61,83**
5165-PCB-SINGLE	50-1501	PCB a lato singolo 0.032" (50-1501)	Pannelli da 2 - 8" x 10"	**14,81**
5165-PCB-DOUBLE	50-1502	PCB a lato doppio da 0.032" (50-1502)	Pannelli da 2 - 8"x 10"	**16,46**
5165-TTS10	50-1101	Carta transfer toner (50-1101)	Fogli 10 - 8.5" x 11"	**12,33**
5165-GTRF	50-1225	Lamina reattiva toner verde (50-1225)	Foglio 1 - 8"x 15'	**7,38**
5165-WTRF	50-1226	Lamina reattive toner bianco (50-1226)	Foglio 1 - 8"x 15'	**7,38**

STRISCE PER SPINE E BUS

Caratteristiche:

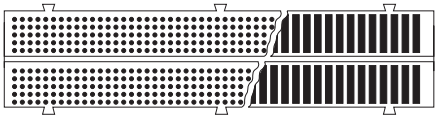
- Corpo esterno: in polimero (resistente al calore fino a 90°C)
- Materiale dei contatti: lega di argento-nichel
- Resistenza di contatto: < 1mΩ
- Scatto e blocco
- Intervallo di temperatura continuo non deve superare i 50°C (max.)

A



383-K10 mostrato

B

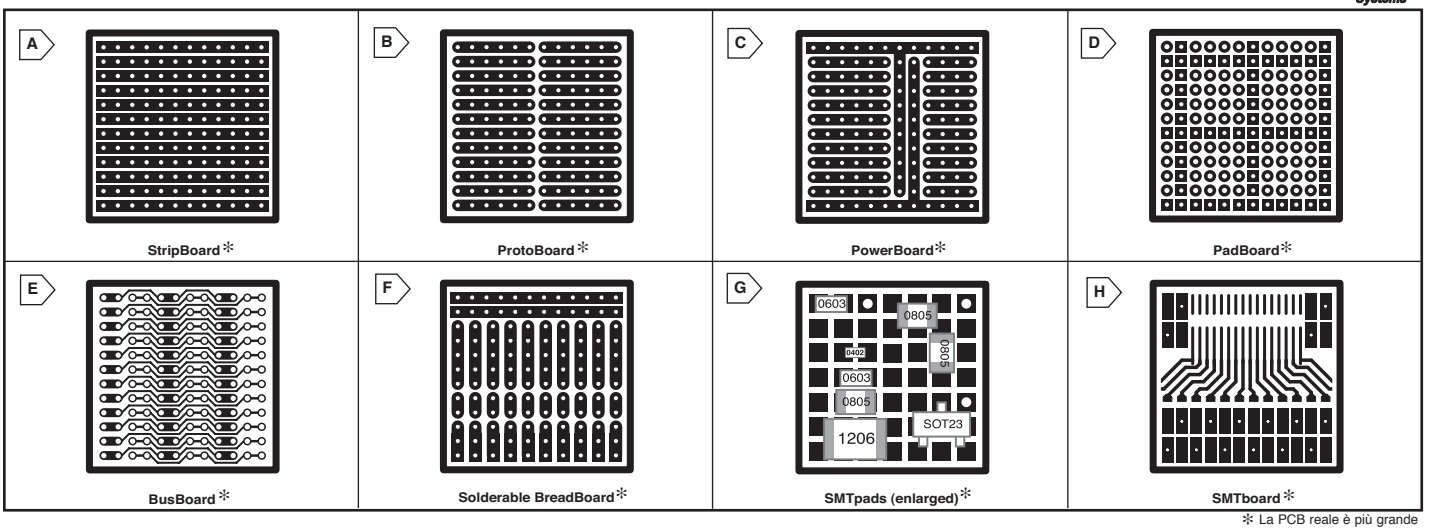


N. LOTTO MOUSER	Fig.	Descrizione	Dimen. (poll.) Lungh.	Dimen. (poll.) Largh.	Prezzo unitario
383-Q50	A	2 bus di 25 terminali in due file	3.15	.47	**2,23**
383-Q290	B	58 gruppi di 5 terminali collegati	3.15	1.50	**4,90**
383-K10	A	4 bus di 25 terminali in due file	6.80	.54	**2,06**
383-K64	B	128 gruppi di 5 terminali collegati	6.80	1.50	**7,21**

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Schede di prototipazione per sistemi di protipazione BusBoard



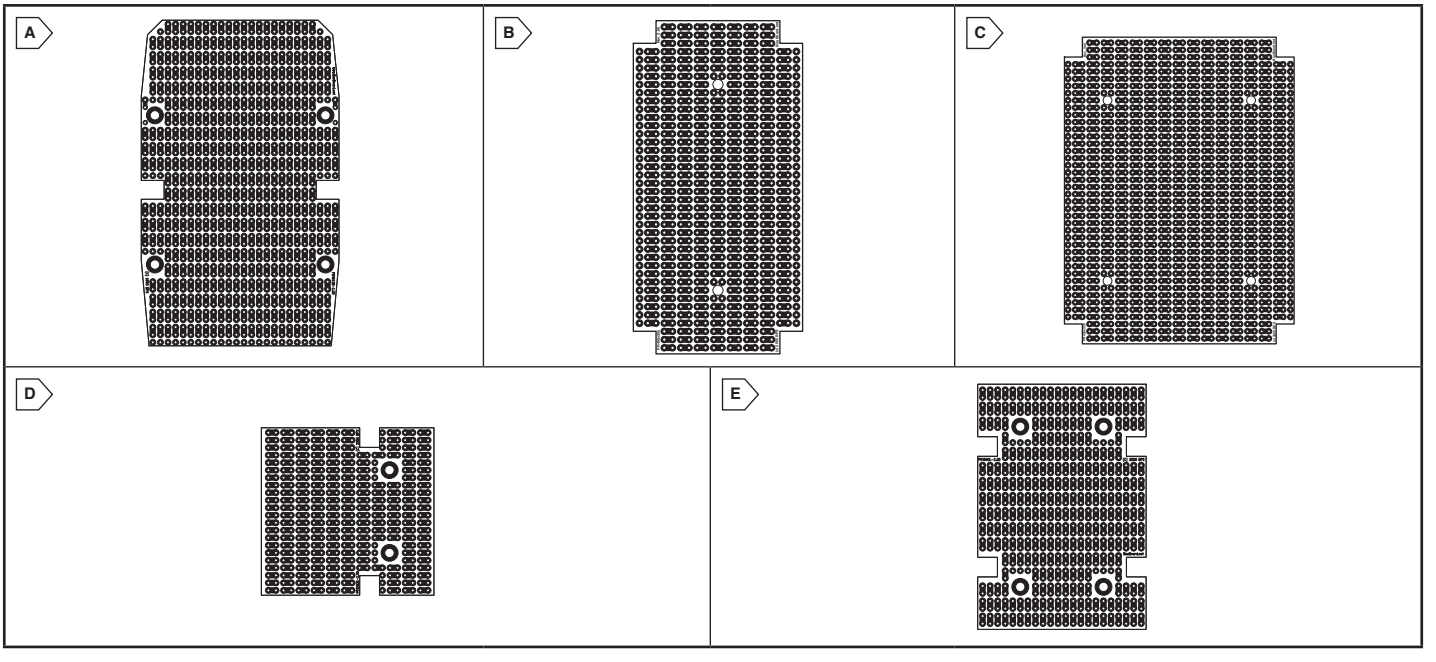
* La PCB reale è più grande

SCHEDE DI PROTOTIPAZIONE

Scheda di prototipazione per usi analogici e digitali generici.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice BPS	Fig.	Descrizione	Gamma	Involucri raccomandati	Prezzo unitario	
						1	10
854-ST6U	ST6U	A	StripBoard-6U, 1 lato, per uso generico	6.3 x 9.2 pollici (160 x 233.4mm)	- - -	20,63	18,56
854-ST3U	ST3U	A	StripBoard-3U, 1 lato, per uso generico	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95
854-PR3U	PR3U	B	ProtoBoard-3U, 1 lato, scheda con striscia pre-tagliata	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95
854-PR3UC	PR3UC	B	ProtoBoard-3U-CONN, 1 lato, con connettore di ingombro	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95
854-POW3U	POW3U	C	PowerBoard-3U, 1 lato, con guida di alimentazione e messa a terra	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95
854-PAD3U	PAD3U	D	PadBoard-3U, 2 lati, con fori rivestiti	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95
854-BB3U	BB3U	E	BusBoard-3U, 1 lato, con mascheda saldatrice	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95
854-BB3UC	BB3UC	E	BusBoard-3U-CONN, 1 lato, con connettore di ingombro	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95
854-BR1	BR1	F	Breadboard saldabile, 1 lato PCB	1.9 x 7.1 in (47 x 179mm)	- - -	5,33	4,80
854-SP3UT	SP3UT	G	SMTpads-3U-Thin, 2 lati, con fori non rivestiti sul piano di terra	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95
854-SMT3U	SMT3U	H	SMTboard-3U, 2 lati, con fori non rivestiti sul piano di terra	3.9 x 6.3 pollici (100 x 160mm)	Serie Hammond 1455L160 o 1455N160	8,84	7,95



BusBoard Prototype Systems

Prototipazione

SCHEDE DI PROTOTIPAZIONE

Caratteristiche:

- Progettate per le scatole. Nessun taglio necessario.
- Modello di scheda di prototipazione con 2 fori
- PCB in rame senza piombo su un lato con un rivestimento di flusso per una facile saldatura e resistenza della saldatura
- Viti di montaggio PCB 4-40 fornite
- 2, 4 o 6 viti sono fornite in base alla scheda

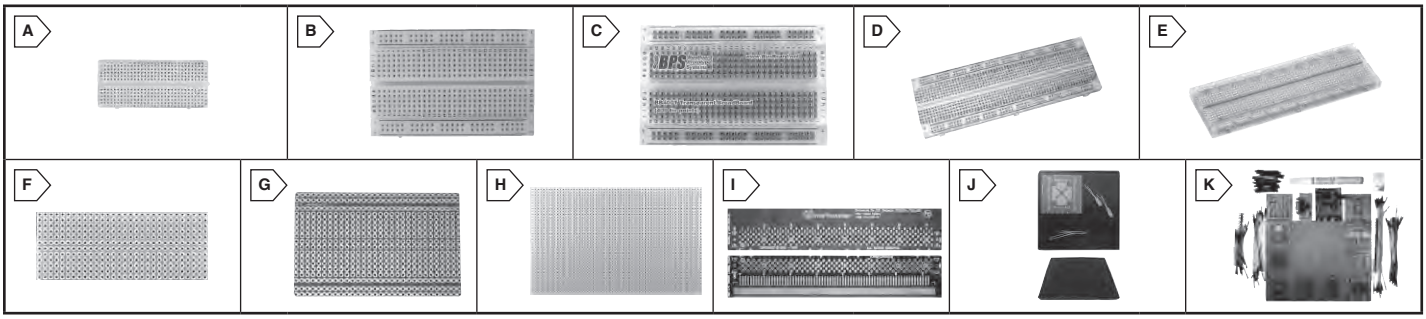
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice BPS	Fig.	Gamma	Involucri raccomandati	Prezzo unitario	
					1	10
854-PR1553B	PR1553B	A	2.8 x 4.3 pollici (71 x 108mm)	Hammond 1553B lato in plastica morbida	5,95	5,35
854-PR1590B	PR1590B	B	4.05 x 2.05 pollici (103 x 53mm)	Hammond 1590B, alluminio pressofuso robusto con involucro elettrico	3,49	3,14
854-PR1590BB	PR1590BB	C	4.25 x 3.20 pollici (108 x 81mm)	Hammond 1590BB, alluminio pressofuso robusto con involucro elettrico	4,92	4,43
854-PR1593K	PR1593K	B	2.3 x 2.3 pollici (58 x 58mm)	Hammond 1593K in plastica	3,36	3,03
854-PR1593L	PR1593L	C	3.3 x 2.3 pollici (83 x 58mm)	Hammond 1593L in plastica	4,10	3,69
854-PR1593P	PR1593P	D	1.9 x 2.4 pollici (49 x 60mm)	Hammond 1593P in plastica con scompartimento per batteria	3,36	3,03
854-PR1593Q	PR1593Q	E	2.4 x 2.7 pollici (62 x 69mm)	Hammond 1593Q in plastica con scompartimento per batteria	4,10	3,69

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Breadboard, schede connettore SMT, kit e accessori



BREADBOARD A INNESTO

Basette sperimentali con fori a innesto che offrono un modo rapido di costruire e testare i circuiti per la sperimentazione o per l'apprendimento dell'elettronica.

- Sposta i circuiti completati sulla scheda di circuito stampato BR1 (854-BR1) saldabile
- La breadboard trasparente è perfetta per i principianti poiché permette di visualizzare i connettori del circuito

BB300:
- 1 area CI/circuito, 300 punti di innesto

BB400 e BB400T:
- 1 area CI/circuito, 300 punti di innesto
- 2 strisce di distribuzione, 100 punti di innesto

BB830 e B830T:
- 1 area CI/circuito, 630 punti di innesto
- 2 strisce di distribuzione, 200 punti di innesto

PRODUCT NEW

N. LOTTO MOUSER	Codice BPS	Fig.	Descrizione	Dimensioni	Materiale	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
854-BB300	BB300	A	Breadboard con 300 punti di innesto	3.3 x 1.4 x 0.3" (84 x 35.5 x 8.5mm)	Plastica ABS	3,69	3,32
854-BB400	BB400	B	Breadboard con 400 punti di innesto e 2 guide di alimentazione	3.3 x 2.1 x 0.3" (84 x 54.3 x 8.5mm)	Plastica ABS con legenda dei colori	4,51	4,06
854-BB400T	BB400T	C	Breadboard trasparente con 400 punti di innesto	3.3 x 2.1 x 0.3" (84 x 54.3 x 8.5mm)	Plastica ABS con legenda dei colori	4,51	4,06
854-BB830	BB830	D	Breadboard con 830 punti di innesto	6.5 x 2.2 x 0.3" (165.1 x 54.6 x 8.5mm)	Plastica ABS con legenda dei colori	6,56	5,90
854-BB830T	BB830T	E	Breadboard trasparente con 830 punti di innesto	6.5 x 2.2 x 0.3" (165.1 x 54.6 x 8.5mm)	Plastica ABS con legenda dei colori	6,56	5,90

BREADBOARD SALDABILE PER CIRCUITO STAMPATO

Trasferisci il tuo circuito su questa scheda di circuito permanente da una breadboard a innesto per creare prototipi solidi e duraturi.

854-SB300	SB300	F	300 punti di innesto con 2 guide di alimentazione, 360 fori	1.20 x 3.00 x 1/16" (31 x 76 x 1.6mm)	Vetro epossidico FR4	3,27	2,94
854-SB400	SB400	G	400 punti di innesto con 6 guide di alimentazione, 540 fori	1.90 x 3.00 x 1/16" (48 x 76 x 1.6mm)	Vetro epossidico FR4	4,09	3,68

SCHEDA DI PROTOTIPAZIONE-2H-3U

Scheda di prototipazione per usi analogici e digitali generici. Questa scheda di prototipazione consente di risparmiare tempo ed è dotata di una basetta del circuito per usi generali pretagliata con due fori a segmento.

854-PR2H3U	PR2H3U	H	Scheda di prototipazione con 2 fori a striscia	3.9 x 6.3 x 1/16" (3U, 100 x 160mm)	Vetro epossidico FR4	8,84	7,95

CONNETTORI PER SCHEDA SMT

- Supporta tutti i connettori SMT di tipo "Top Latch" (aggancio superiore) FFC. (Non supporta il tipo "Bottom Latch" (aggancio inferiore)).
- Per connettori SMT da società quali Hirose, Molex, Samtec e Tyco.

N. LOTTO MOUSER	Codice Schmartboard	Fig.	Descrizione	Dimensione / Passo	Supporta connettori di tipo SMT	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 10
872-202-0038-01	202-0038-01	I	Scheda connettore SMT e passo da 1.25mm	Connettori con fino a 72 pin e passo da 1.25mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	8,19	7,78
872-912-0038-01	912-0038-01	I	Confezione da 10 di componenti 202-0038-01	Connettori con fino a 72 pin e passo da 1.25mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	65,60	62,32
872-202-0039-01	202-0039-01	I	Scheda connettore SMT e passo da 1.0mm	Connettori con fino a 72 pin e passo da 1.0mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	8,19	7,78
872-912-0039-01	912-0039-01	I	Confezione da 10 di componenti 202-0039-01	Connettori con fino a 72 pin e passo da 1.0mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	65,60	62,32
872-202-0040-01	202-0040-01	I	Scheda connettore SMT e passo da .8mm	Connettori con fino a 72 pin e passo da .8mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	8,19	7,78
872-912-0040-01	912-0040-01	I	Confezione da 10 di componenti 202-0040-01	Connettori con fino a 72 pin e passo da .8mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	65,60	62,32
872-202-0041-01	202-0041-01	I	Scheda connettore SMT e passo da .5mm	Connettori con fino a 72 pin e passo da .5mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	8,19	7,78
872-912-0041-01	912-0041-01	I	Confezione da 10 di componenti 202-0041-01	Connettori con fino a 72 pin e passo da .5mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	65,60	62,32
872-202-0047-01	202-0047-01	I	Scheda connettore SMT e passo da .4mm	Connettori con fino a 72 pin e passo da .4mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	8,19	7,78
872-912-0047-01	912-0047-01	I	Confezione da 10 di componenti 202-0047-01	Connettori con fino a 72 pin e passo da .4mm	Tipo FFC ad aggancio superiore	65,60	62,32
Kit di progettazione connettore SMT			**Descrizione**				
872-900-0103-01	900-0103-01	-	Confezione combinata - comprende 2 di ciascuno dei codici 202-0038-01, 202-0039-01, 202-0040-01, 202-0041-01, 202-0047-01			65,59	62,31

PAD ANTI-STATICI TACKI

Caratteristiche:
- Fornisce una superficie ESD sicura appiccicosa e non adesiva
- Eccellente riutilizzabilità
- Superficie Tacki: da 105 a 109ohms
- Scatola: 103 - 106ohms

PRODUCT NEW

N. LOTTO MOUSER	Codice Schmartboard	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
872-920-0071-02	920-0071-02	J	2 X 2 Tacki Pak Livello 2 ESD	6,15	5,85
872-920-0072-02	920-0072-02	J	4 X 4 Tacki Pak Livello 2 ESD	24,60	23,37
872-920-0073-02	920-0073-02	J	9 X 9 Tacki Pak Livello 2 ESD	41,00	38,95

CONFEZIONE COMBINATA ELEMENTI PIÙ VENDUTI

Questa confezione è dotata di tutti gli elementi più venduti

Contenuto:

(Q.tà. 1 dei seguenti codici)
- SchmartBoard – 202-0004-01, 202-0005-01, 202-0007-01, 202-0009-02, 202-0010-02, 202-0011-01, 202-0016-01, 202-0017-01, 202-0034-01, 202-0035-01, 202-0302-01
- SchmartModule – 710-0001-01, 710-0004-01
- Jumper – 920-0005-01, 920-0006-01, 920-0007-01, 920-0022-01
- Varie – SchmartSolder, SchmartBridges, Solder Flux

N. LOTTO MOUSER	Codice Schmartboard	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario
872-900-0104-01	900-0104-01	K	- - - - -	102,50

ACCESSORI

PRODUCT NEW

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

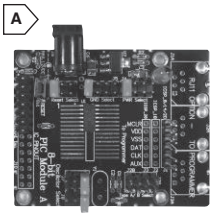
N. LOTTO MOUSER	Codice Schmartboard	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
872-920-0003-01	920-0003-01	Schmartbridges 20 pezzi - Per collegare le schede Schmartboards tra di loro	4,10	3,90
872-920-0005-01	920-0005-01	Jumper femmina rossi da 3", 10 pezzi con 20 collettori	4,10	3,90
872-920-0006-01	920-0006-01	Jumper femmina gialli da 5", 10 pezzi con 20 collettori	4,10	3,90
872-920-0007-01	920-0007-01	Jumper femmina blu da 7", 10 pezzi con 20 collettori	4,10	3,90
872-920-0008-01	920-0008-01	Jumper femmina rossi da 3", 100 pezzi	31,16	29,60
872-920-0009-01	920-0009-01	Jumper femmina gialli da 5", 100 pezzi	31,16	29,60
872-920-0010-01	920-0010-01	Jumper femmina blu da 7", 100 pezzi	31,16	29,60
			1	10
872-204-0004-01	204-0004-01	Adattatore da SOIC a DIP con passo da 1.27mm	4,10	3,90
872-920-0021-02	920-0021-02	Schmartsolder 50 a busta (Non-RoHS)	4,10	3,90
872-920-0065-01	920-0065-01	10 jumper da 9" e 20 collettori	4,10	3,90
872-920-0066-01	920-0066-01	100 jumper da 9"	31,16	29,60
872-920-0067-01	920-0067-01	Kit jumper combinato composto da 20 ciascuno da 2", 3", 5", 7" e 9"	31,16	29,60
872-920-0079-01	920-0079-01	Due fasci di cavi FEM/FEM con 3 perni terminali da 12"	4,10	3,90
872-920-0080-01	920-0080-01	Cinque fasci di cavi FEM/FEM con 3 perni terminali da 12"	8,20	7,79

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Sistema di prototipazione SCHMARTBOARD

A

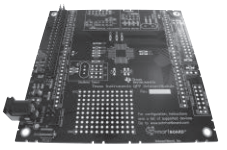


872-710-0004-01

B

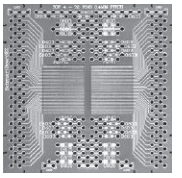
872-920-0055-01

C



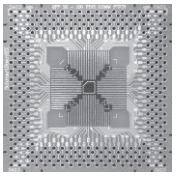
872-710-0006-01

D



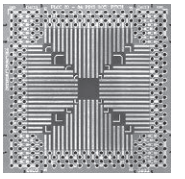
872-202-0005-01

E



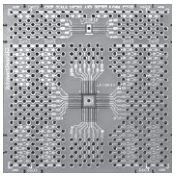
872-202-0010-02

F



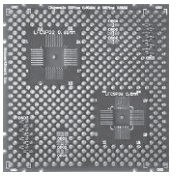
872-202-0012-01

G



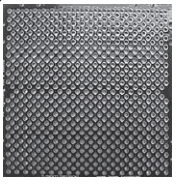
872-202-0017-01

H



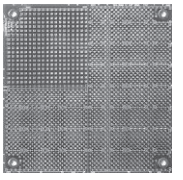
872-202-0043-01

I



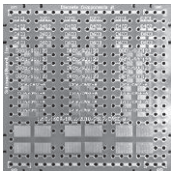
872-201-0001-01 Top Side

J



872-201-0302-01

K



872-202-0034-01

L

872-201-0101-01

MODULO DI SVILUPPO PER MICROCONTROLLER SCHMARTMODULE A A 8 BIT PIC®

Il "modulo di sviluppo per microcontroller Schmartmodule A a 8 bit PIC®" consente di utilizzare qualsiasi microcontroller Microchip PIC a 8 bit che si trova in una confezione SOIC o SOP. Questa singola scheda supporta 116 microcontroller differenti. Grazie alla tecnologia "EZ" di SchmartBoard, è possibile saldare a mano la tua PIC e configurare alcuni jumper per creare la soluzione più flessibile e conveniente disponibile.

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Tipo	Dimensione/Passo	Componenti supportati	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
Pacchetti SOIC /dispositivi a 8 pin						
872-710-0004-01	A	Microcontroller PIC a 8 bit	2" x 2.5"	MCU PIC a 8, 14, 18, 20 e 28 pin	12,30	11,69
872-920-0055-01	B	Cavo di programmazione PIC da 10"	Lunghezza 10"	Accessorio PIC a 8 bit	4,10	3,90

SCHMARTMODULE TI

Il modulo di sviluppo Schmartmodule di Texas Instruments , progettato da SchmartBoard, supporta la maggior parte di microcontroller QFP, a 48 e 64 pin di TI della linea prodotto MSP430, C2000, e Stellaris Cortex M3.
Il modulo di sviluppo Schmartmodule di Texas Instruments è completamente popolato eccetto la MCU TI, che è invece saldabile a mano mediante la tecnologia "EZ" SchmartBoard. Il costo contenuto e la flessibilità rendono Schmartmodule la scelta preferita nella sua classe.

N. LOTTO MOUSER	Codice Schmartboard	Fig.	Tipo	Dimensione/Passo	Componenti supportati	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
872-710-0006-01	710-0006-01	C	QFP	4" x 4"/0.5mm	Chip QFP con 48 e 64 pin da MSP430 e C2000 di T.I., e Stellaris Cortex M3	24,60	23,37

SCHMARTMODULE

N. LOTTO MOUSER	Codice Schmartboard	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
872-710-0001-01	710-0001-01	C	Propeller Parallax SCHMARTMODULE 2X2	12,30	11,69
872-710-0005-02	710-0005-02	C	Propeller Parallax SCHMARTMODULE 2X2	18,86	17,92
872-710-0005-01	710-0005-02	C	Propeller Parallax SCHMARTMODULE 2X2	12,30	11,69

SCHEDE DI PROTOTIPAZIONE

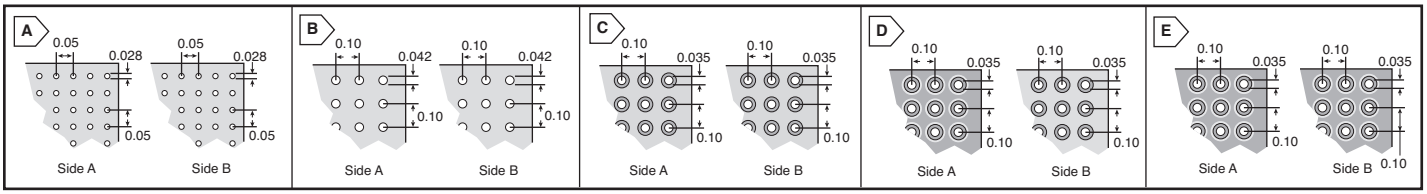
- Ora tutti possono saldare a mano i componenti SMT, perfino BGA o con passo da .4mm
- Collegamento scheda a scheda
- Posiziona facilmente le parti sulla scheda
- Saldatura già sulla scheda

N. LOTTO MOUSER	Fig.	Tipo	Dimensione/Passo	Componenti supportati	Prezzo unitario 1	Prezzo unitario 5
Pacchetti SO/SOP						
872-202-0004-01	D	SO, 4 - 56 pin, griglia 2"x2"	1.27mm	Pacchetto SO, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0005-01	D	SOP, 4 - 72 pin, griglia 2"x2"	0.8mm	Pacchetti SO, SOP, QSOP, SSOP, TSSOP e PSOOP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0006-01	D	SOP, 4 - 72 pin, griglia 2"x2"	0.65mm	Pacchetti SO, SOP, QSOP, SSOP, TSSOP e PSOOP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0013-01	D	SOP, 4 - 72 pin, griglia 2"x2"	0.635mm	Pacchetti SO, SOP, QSOP, SSOP, TSSOP e PSOOP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0007-01	D	SOP, 4 - 72 pin, griglia 2"x2"	0,5 mm	Pacchetti SO, SOP, QSOP, SSOP, TSSOP e PSOOP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0008-01	D	SOP, 4 - 72 pin, griglia 2"x2"	0.4mm	Pacchetti SO, SOP, QSOP, SSOP, TSSOP e PSOOP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
Pacchetti QFP						
872-202-0009-02	E	QFP, 32 - 64 pin, griglia 2"x2"	0.8mm	Pacchetto QFPTQFP e PQFP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0010-02	E	QFP, 36 - 100 pin, griglia 2"x2"	0.65mm	Pacchetto QFPTQFP e PQFP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0011-01	E	QFP, 32 - 100 pin, griglia 2"x2"	0.5mm	Pacchetto QFPTQFP e PQFP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0014-01	E	QFP, 64 - 100 pin, griglia 2"x2"	0.4mm	Pacchetto QFPTQFP e PQFP, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0030-01	E	QFP, 120 - 144 pin, griglia 4" x 4"	0.8mm	Pacchetto QFPTQFP e PQFP, 0603, prodotti passivi a foro passante	16,39	15,57
872-202-0032-01	E	QFP, 128 - 240 pin, griglia 4" x 4"	0.8mm	Pacchetto QFPTQFP e PQFP, 0603, prodotti passivi a foro passante	16,39	15,57
Pacchetto PLCC						
872-202-0012-01	F	PLCC, 20 - 84 pin, griglia 2"x2"	1.27mm	Pacchetto PLCC, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
Pacchetti Chip Scale (QFN)						
872-202-0016-01	G	Da 12 a 24 pin, griglia 2"x2"	0.5mm/0.65mm	integrato QFN, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0017-01	G	10 e 32 pin, griglia 2"x2"	0.5mm	integrato QFN, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0018-01	G	8 e 48 pin, griglia 2"x2"	0.5mm	integrato QFN, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0019-01	G	56 pin, griglia 2"x2"	0.5mm	integrato QFN, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0020-01	G	64 pin, griglia 2"x2"	0.5mm	integrato QFN, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
872-202-0043-01	H	36 pin / 32 pin,griglia 2"x2"	.05mm/0.65mm	integrato QFN, 0603, prodotti passivi a foro passante	8,19	7,78
A foro passante						
872-201-0001-01	I	Passo da 0.1" con sfasamento 0.05", griglia 2"x2"		100% di componenti a foro passante con passo da 0.1"	4,10	3,90
872-201-0002-01	I	Passo da 2mm con sfasamento 1mm, griglia 2"x2"		100% di componenti a foro passante con passo da 1mm	4,10	3,90
872-201-0302-01	J	Passo da 0.1" con sfasamento 0.05", griglia 2"x2"		¾ di scheda con file offset di fori con tracciato proprietario, ¼ di scheda con fori non tracciati	12,30	11,69
EZ discreta						
872-202-0034-01	K	EZ discreta #1		0201, 0603, 0805, 1206, 1210, 1608, 1812, 2010, 2512, Involucro-A, B, C	8,19	7,78
872-202-0035-01	K	EZ discreta #2		SOT23-3,5,6, SC70-5,6, DPAK, D2PAK, SOT223, TO263-7,SOT89,0805,1206,Involucro-A,B,C,D	8,19	7,78
I/O e schede di alimentazione (a foro passante)						
872-201-0100-01	L	Striscia di alimentazione e messa a terra, griglia 0.5"x2"		Collegare la fonte di alimentazione o la messa a terra	2,05	1,94
872-201-0101-01	L	Connettore e jack di alimentazione griglia 0.5"x2"		1 connettore di alimentazione per drive del circuito stampato	2,05	1,94
872-201-0102-01	L	Connettore di alimentazione ATX griglia 0.5"x2"		1 connettore di alimentazione ATX a 20 pin per circuito stampato	2,05	1,94
872-201-0103-01	L	Jack audio/RCA griglia 0.5"x2"		2 jack RCA e un jack telefonico da 3.5mm	2,05	1,94
872-201-0104-01	L	Connettore D-Sub griglia 0.5"x2"		Connettore D-sub da 9 a 25 pin	2,05	1,94
872-201-0105-01	L	Connettore JTAG e IEEE1394 griglia 0.5"x2"		Un connettore JTAG da 20 pin e 1 connettore IEEE1394	2,05	1,94
872-201-0107-01	L	Interruttori, griglia 0.5"x2"		4 tipi diversi di interruttori	2,05	1,94
872-201-0108-01	L	Connettore RJ11/45 e USB griglia 0.5"x2"		Un connettore RJ11 o un connettore RJ45 e 1 connettore USB di tipo B	2,05	1,94

© Copyright 2012 Mouser Electronics
© Copyright 2012 Mouser Electronics

Schede di prototipazione TWIN INDUSTRIES

TWIN INDUSTRIES



DIMENSIONI: in.

SCHEDE DI PROTOTIPAZIONE DI USO GENERICO

Specifiche:
- Materiale FR4
- Dimensione foro: Serie 7050 = 0.028"/Serie 7100 = 0.042"/Serie 8000-8200 = 0.035" (rivestito)

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N.LOTTO MOUSER	Codice Twin Industries	Fig.	Descrizione	Dimensioni scheda	Prezzo unitario	
					1	10
589-7050-100	7050-100	A	Fori rivestiti su Griglia da .05" e 4" x 8" di fori rivestiti su griglia da .10"	8" x 8"	47,85	44,54
589-7100-062-4565	7100-062-4565	B	Griglia 0.1" x 0.1" di fori passanti non rivestiti da .062"	4.5" x 6.5"	6,19	5,77
589-7100-062-4585	7100-062-4585	B	Griglia 0.1" x 0.1" di fori passanti non rivestiti da .062"	4.5" x 8.5"	9,28	8,64
589-7100-45	7100-45	B	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti non rivestiti	4" x 5"	3,71	3,46
589-7100-410	7100-410	B	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti non rivestiti	4" x 10"	7,43	6,91
589-7100-1010	7100-1010	B	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti non rivestiti	10 " x 10"	18,56	17,28
589-7100-1020	7100-1020	B	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti non rivestiti	10" x 20"	37,13	34,57
589-7100-4565	7100-4565	B	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti non rivestiti	4.5" x 6.5"	6,19	5,77
589-8000-2MM-3U	8000-2MM-3U	C	Griglia 2mm x 2mm a fori passanti rivestiti senza piano	100mm x 160mm	18,56	17,28
589-8000-1020	8000-1020	C	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti non connessi senza piano	10" x 20"	97,35	90,63
589-8100-410	8100-410	D	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti non connessi, un piano	4" x 10"	19,47	18,13
589-8100-1010	8100-1010	D	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti non connessi, un piano	10" x 10"	48,68	45,32
589-8100-4565	8100-4565	D	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti non connessi, un piano	4.5" x 6.5"	16,23	15,11
589-8200-410	8200-410	E	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti, due piani	4" x 10"	19,47	18,13
589-8200-4565	8200-4565	E	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti, due piani	4.5" x 6.5"	16,23	15,11

SCHEDE DI PROTOTIPAZIONE DI USO GENERICO SENZA PIOMBO

Specifiche:
- Materiale FR4
- Dimensione foro: 0.035" (rivestito)
- Rivestimento in oro su rame

Pb LEAD-FREE

589-8000-410-LF	8000-410-LF	C	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti non connessi senza piano	4" x 10"	21,04	19,02
589-8000-45-LF	8000-45-LF	C	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti non connessi senza piano	4" x 5"	10,52	9,51
589-8000-1010-LF	8000-1010-LF	C	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti non connessi senza piano	10" x 10"	52,59	49,96
589-8100-45-LF	8100-45-LF	D	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti non connessi, un piano	4" x 5"	10,52	9,51
589-8200-45-LF	8200-45-LF	E	Griglia 0.1" x 0.1" a fori passanti rivestiti, due piani	4" x 5"	10,52	9,51

SCATOLE DI PROGETTAZIONE ABS

Le scatole di progettazione Twin Industries ABS sono vendute insieme alle schede di prototipazione personalizzate con codice di identificazione unico, per eliminare la necessità di trovare una scheda compatibile o tagliare e modellare la scheda per adattarla alle dimensioni della scatola. Dotate di fori di montaggio per fissare le scatole ai coperchi. Area della scheda libera per il montaggio di connettori laterali o componenti.

Specifiche:
- Materiale per scheda di prototipazione - laminato FR4
- Spessore della scheda - 0.062"
- Material della scatola - plastica ABS
- Fori di prototipazione separati su griglia da 0.1" x 0.1"
- Dotata di fori di montaggio per fissare la scheda sul coperchio della scatola.

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Twin Industries	Fig.	Descrizione	Dimensione scatola	Tipo di scheda	Prezzo unitario	
						1	10
589-B10-7100	B10-7100	A	Scatola e scheda di prototipazione	4.5 x 2.3 x 1.7"	Non rivestita	8,99	8,55
589-B10-8000	B10-8000	A	Scatola e scheda di prototipazione	4.5 x 2.3 x 1.7"	Rivestita	10,23	9,72
589-B20-7100	B20-7100	A	Scatola e scheda di prototipazione	5.3 x 2.9 x 1.9"	Non rivestita	12,17	11,56
589-B20-8000	B20-8000	A	Scatola e scheda di prototipazione	5.3 x 2.9 x 1.9"	Rivestita	13,41	12,79
589-B30-7100	B30-7100	A	Scatola e scheda di prototipazione	6.3 x 3.7 x 2.4"	Non rivestita	14,23	13,52
589-B30-8000	B30-8000	A	Scatola e scheda di prototipazione	6.3 x 3.7 x 2.4"	Rivestita	15,47	14,70

SCHEDA DI PROTOTIPAZIONE 6U VME64/X

Punti di misura dedicati per tutti i pin del connettore

Caratteristiche:
- Supporta i connettori DIN a 160 pin
- Supporta i connettori P0 da 2mm
- Dimensioni della scheda: 6U x 160MM
- Spessore - 0.062"
- Area di prototipazione con griglia di fori rivestiti di 0.1" x 0.1"

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Twin Industries	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario	
				1	10
589-8198-200	8198-200	B	Scheda di prototipazione 6U VME64/x	122,93	116,78

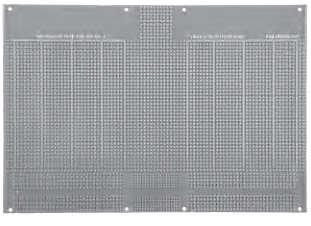
CAVI JUMPER CON PIN LAVORATI A MACCHINA

Cavi Jumper 24AWG con pin terminali lavorati a macchina Facile inserimento/estrazione per uso ripetuto e modifiche rapide di progetto Ideale per l'uso con breadboard senza saldatura.

N. LOTTO MOUSER	Codice Twin Industries	Fig.	Descrizione	Prezzo unitario	
				1	10
589-TW-MP-5	TW-MP-5	C	5cm - 10 cavi per pacco	5,92	5,63
589-TW-MP-10	TW-MP-10	C	10cm - 10 cavi per pacco	6,22	5,91
589-TW-MP-20	TW-MP-20	C	20cm - 10 cavi per pacco	6,52	6,19

A

B



C

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Schede di prototipazione VECTOR

VECTOR ELECTRONICS & TECHNOLOGY COMPANY
A Fine Technology Group

SCHEDE DI PERFORAZIONE PER USI GENERICI VECTORBORD®

- Spessore di .062"
- Griglia da .100"
- Materiale: fenolico FR2, vetro epossidico FR4 o vetro epossidico composito CEM-1

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	Fig.	Dimensioni: poll.		Materiale	Prezzo unitario		
			W	L		1	10	25
574-64P44WE	64P44WE	A1	4.5	6.5	FR4	9,79	9,30	8,83
574-64P44XXXP	64P44XXXP	A1	4.5	6.5	FR2	9,84	9,34	8,88
574-64P44	64P44	A1	4.5	6.5	CEM-1	9,79	9,30	8,83
574-84P44WE	84P44WE	A1	4.5	8.5	FR4	15,47	14,69	13,96
574-169P44C1	169P44C1	A1	4.5	17.0	CEM-1, 1 oz. in rame non rivestito, 1 lato	27,56	26,18	24,87
574-169P44	169P44	A1	4.5	17.0	CEM-1	17,00	16,15	15,34
574-169P44XXXP	169P44XXXP	A1	4.5	17.0	FR2	18,17	17,26	16,39
574-169P44WE	169P44WE	A1	4.5	17.0	FR4	26,11	24,80	23,56
574-169P44WEC1	169P44WEC1	A1	4.5	17.0	FR4, 1 oz. in rame non rivestito, 1 lato	25,50	24,22	23,01
574-169P59032	169P59-032	A1	6.0	17.0	FR4	26,09	24,78	23,54
574-169P59047	169P59047	A1	6.0	17.0	FR4	25,50	24,22	23,01
574-169P59XXXP	169P59XXXP	A1	6.0	17.0	FR2	20,22	19,21	18,25
574-169P79WE	169P79WE	A1	8.0	17.0	FR4	40,42	38,40	36,48
574-169P84	169P84	A1	8.5	17.0	CEM-1	44,50	42,27	40,16
574-169P84C1	169P84C1	A1	8.5	17.0	CEM-1, 1 oz. in rame non rivestito, 1 lato	51,59	49,01	46,56
574-169P84WE	169P84WE	A1	8.5	17.0	FR4	36,96	35,11	33,36
574-169P84WEC1	169P84WEC1	A1	8.5	17.0	FR4, 1 oz. in rame non rivestito, 1 lato	43,90	41,70	39,62
574-169P99	169P99	A1	10.0	17.0	CEM-1	54,52	51,79	49,20
574-85H48WE	85H48WE	A2	4.8	8.5	FR4	20,59	19,56	18,58
574-85H85WE	85H85WE	A2	8.5	8.5	Vetro epossidico FR4	34,16	32,46	30,83
574-170H48WE	170H48WE	A2	4.8	17.0	FR4	38,63	36,70	34,86
574-170H85WE	170H85WE	A2	8.5	17.0	FR4	59,27	56,31	53,49
574-126M76-032	126M76-032	A3	4.0	6.5	Vetro epossidico FR4	30,58	29,05	27,59

SCHEDE DI PROTOTIPAZIONE PER CIRCUITO STAMPATO CIRCBORD® VECTORBORD®

- Tutti i modelli di bus e circuito sono rivestiti di saldatura
- Foro con diametro di .042
- Spessore di .062"
- Griglia da .100"
- Materiale: vetro epossidico FR4 o vetro epossidico composito CEM-1
- Terminali di avvolgimento cavi: T44, T46, T49, T68
- Pin della presa con filo avvolto: R32

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	Fig.	Dimensioni: poll.		DIP 16 pin	Materiale	Descrizione	Terminali di saldatura	Pin della presa di avvolgimento dei cavi	Prezzo unitario	
			W	H						1	10
574-8001	8001	B4	6.5	4.5	20	CEM-1	Pad di saldatura a 3 fori e a lato singolo	T42-1,K24C,K31C	R32	27,81	26,42
574-8002	8002	B5	6.5	4.5	36	CEM-1	Bus interlacciati a lato singolo	T42-1	R32	30,62	29,09
574-8003	8003	B6	6.5	4.5	60	CEM-1	Pad per foro a lato singolo	T42-1	R32	30,58	29,05
574-8007	8007	B6	6.5	4.5	60	CEM-1	Pad per foro e piano di terra	T42-1	R32	33,37	31,70
574-8008	8008	B7	6.5	4.5	70	FR4	Pad e piani	T42-1	R32	41,14	39,08
574-3677-6	3677-6	B4	8.1	4.5	21	CEM-1	Pad di saldatura a 3 fori e a lato singolo	T42-1	R32	26,64	25,31
574-45P80-1	45P80-1	B6	8.1	4.5	80	CEM-1	Pad per foro a due lati	T42-1	R32	31,90	30,30
574-8010	8010	B6	13.0	4.0	124	FR4	Pad per foro a due lati	T42-1	R32	53,22	50,56
574-8006	8006	B6	13.3	5.0	154	FR4	Pad per foro con fori passanti rivestiti in rame	T42-1	R32	56,86	54,02
574-8012	8012	B6	11.0	9.2	283	FR4	Pad per foro con fori passanti rivestiti	T42-1	R32	77,45	73,58
574-8015	8015	B6	6.0	4.0	72	FR4	Pad per foro, due lati	T42-1, K24C	R32	15,54	14,76
574-8016	8016	B6	9.0	6.0	165	FR4	Pad per foro, due lati	T42-1, K24C	R32	23,54	22,36
574-8016-1	8016-1	B6	6.0	6.0	165	FR4	Pad per foro, 1 lato, rivestito	T42-1, K24C	R32	12,80	12,16
574-106P106-1	106P106-1	B6	10.6	10.6	275	CEM-1	Pad per foro e piano di terra a due lati	T42-1	R32	74,55	70,82

Schede Circbords di dimensioni Eurocard

- Foro con diametro di 0.6mm (diametro combinato del foro di 0.6mm e .042")
- Spessori di 1.575mm
- Materiale: vetro epossidico FR4

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

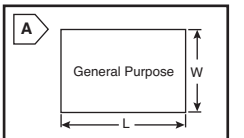
N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	Fig.	Dimensioni: mm		Griglia	Descrizione	Prezzo unitario	
			H	W			1	10
574-8017	8017	B6	100	160	2mm	Pad per foro con fori passanti rivestiti	21,19	20,13
574-8018	8018	B6	100	160	2mm e 0.100"	Pad per foro e Combo da 2mm	24,31	23,09
574-8019	8019	B1	100	160	.100"	38 tracce/64 fori per traccia	26,16	24,85
574-8021	8021	B6	100	160	.05"	Pad per foro con fori passanti rivestiti	41,14	39,08

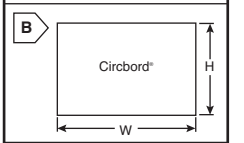
PLUGBOARD VECTORBORD®

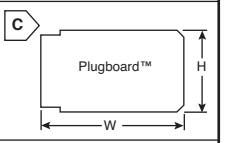
- Tutti i modelli di bus e circuito sono rivestiti di saldatura
- Foro con diametro di .042
- Spessore di .062"
- Griglia da .100"
- Materiale: vetro epossidico FR4 o vetro epossidico composito CEM-1
- Terminali di avvolgimento cavi: T44, T46, T49, T68
- Pin della presa con filo avvolto: R32

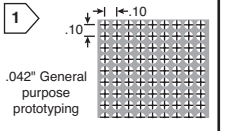
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

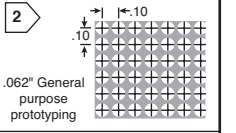
N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	Fig.	Dimensioni: poll.		DIP 16 pin	Materiale	Descrizione	Prolunga	Gabbia per scheda consigliata	Prezzo unitario	
			W	H						1	10
30 Contatti - Passo da .156"											
574-3797-2	3797-2	C4	4.5	2.73	4	CEM-1	Pad di saldatura a 3 fori	3690-10	Serie CCK 12	25,05	23,80
44 Contatti - Passo da .156"											
574-3662-5	3662-5	C8	4.5	4.5	40	CEM-1	Solo contatti rivestiti	3690	Serie CCK 13	27,81	26,42
574-4112-5	4112-5	C9	4.5	4.5	8	CEM-1	Bus a zig-zag	3690	Serie CCK 13	32,89	31,25
574-3662	3662	C5	6.5	4.5	50	CEM-1	Solo contatti rivestiti	3690	Serie CCK 13	31,25	29,68
574-3677-2	3677-2	C4	6.5	4.5	12	CEM-1	Pad di saldatura a 3 fori e a lato singolo	3690	Serie CCK 13	33,40	31,73
574-4112	4112	C4	9.6	4.5	40	FR4	Pad di saldatura a 3 fori e modello di bus a zig-zag	3690-10	Serie CCK 13	45,96	43,66
574-4112-4	4112-4	C9	6.5	4.5	25	CEM-1	Pad di saldatura a 3 fori/Piano di terra complessivo	3690	Serie CCK 13	37,38	35,51
574-3677	3677	C4	9.6	4.5	21	CEM-1	Pad di saldatura a 3 fori e a lato singolo	3690	Serie CCK 14	40,34	38,33
3Ux160mm, 6Ux160mm e 9Ux280mm											
574-E160-3U-1	E160-3U-1	C6	6.3	3.94	35	FR4	Pad per foro	--	CCK160-3U	25,02	23,77
574-E160-3U-3	E160-3U-3	C10	6.3	3.94	45	FR4	Tensione piano di terra	--	CCK160-3U	36,14	34,34
574-4614	4614	C4	6.3	3.94	20	FR4	Pad di saldatura a 3 fori	--	CCK160-3U	39,58	37,60
574-4615	4615	C4	6.3	9.19	50	FR4	Pad di saldatura a 3 fori	--	CCK160-3U	43,54	41,36
SPECIFICO PER BUS - IBM PC, XT - Passo da .100"											
574-4613-3	4613-3	C6	13.25	4.2	154	FR4	Pad per foro	3290-26	--	53,80	45,93

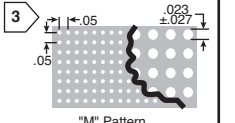


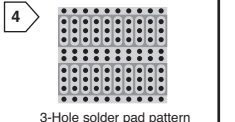


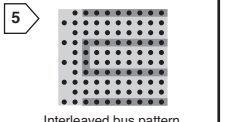


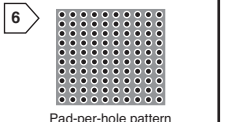


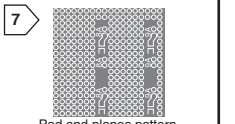


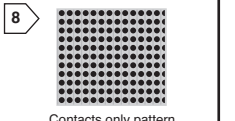


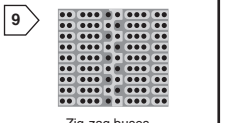


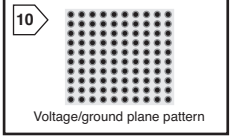












Vector
Prototipazione

© Copyright 2012 Mouser Electronics

© Copyright 2012 Mouser Electronics

Schede di estensione e accessori di prototipazione VECTOR

VECTOR ELECTRONICS & TECHNOLOGY COMPANY
A Fine Technology Group

SCHEDE DI ESTENSIONE PER USI GENERICI VECTORBORD®

- Bassa forza d'inserzione
- Contatti dorati
- Corrente nominale: 5A a 10°F di incremento
- Tensione nominale: 200RMS o 300VCC

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	Fig.	Lunghezza di estensione (poll.)	Descrizione		Prezzo unitario	
				Contatti	Passo	1	10
574-3690	3690	A	6.5	22 ciascun lato	.156"	**50,82**	**48,28**
574-3690-16	3690-16	B	6.5	28 ciascun lato	.125"	**60,40**	**57,38**
Estensioni bus							
574-3690-22	3690-22	C	5.7	IBM PC, XT, 31 contatti per ogni lato	.100"	**72,76**	**68,21**
574-3690-26	3690-26	D	5.6	IBM AT-ISA, 18/31 contatti su ogni lato	.100"	**96,79**	**91,95**

ACCESSORI DI PROTOTIPAZIONE

Pin e terminali

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	Fig.	Descrizione	Pacchetto Quantità	Prezzo unitario
Terminali a pressione per fori da .042"			Strumento di inserimento: 574-P133A		
574-T46-2-9/M	T46-2-9/M	E	A=.36", B=.42"	1000	**89,62**
574-T46-3-9/C	T46-3-9/C	E	A=.46", B=.60"	100	**20,90**
574-T46-3-9/M	T46-3-9/M	E	A=.46", B=.60"	1000	**106,39**
574-T46-4-9/C	T46-4-9/C	E	A=.04", B=.42"	100	**13,14**
574-T46-4-9/M	T46-4-9/M	E	A=.04", B=.42"	1000	**97,66**
Terminali miniwrap biforcati per fori da .042"			Strumento di inserimento: 574-A13 o 574-A13-1		
574-T44/C	T44/C	F	Conduttori da .021" o cavi da 24 AWG max.	100	**14,52**
574-T44/M	T44/M	F	Conduttori da .021" o cavi da 24 AWG max.	1000	**83,61**
574-T68/C	T68/C	G	Conduttori da .032" o cavi da 20 AWG max.	100	**13,46**
574-T68/M	T68/M	G	Conduttori da .032" o cavi da 20 AWG max.	1000	**79,39**
Terminali Klipwrap trforcati per fori da .042"			Strumento di inserimento: 574-P156		
574-T49/C	T49/C	H	Terminale di avvolgimento con spina con 3 perni terminali	100	**20,22**
Pin a pressione per fori da .042"			Strumento di inserimento: 574-P133A		
574-K24A/M	K24A/M	I	A=.255", B=.375", dorati	1000	**139,17**
574-K24C/M	K24C/M	I	A=.255", B=.375", stagnati	1000	**83,48**
574-K30C/M	K30C/M	J	A=.255", B=.305", stagnati	1000	**75,11**
574-K31C/M	K31C/M	J	A=.160", B=.195", stagnati	1000	**58,47**
Terminali a incastro per fori da .042"			Strumento di inserimento: 574-P149 or 574-P149A		
574-T42-1/C	T42-1/C	K	Slot orizzontale in grado di tenere fino a 7 cavi	100	**13,41**
574-T42-1/M	T42-1/M	K	Slot orizzontale in grado di tenere fino a 7 cavi	1000	**64,40**
Terminali a incastro per fori da .062"			Strumento di inserimento: 574-P91A		
574-T28/C	T28/C	L	Slot verticale in grado di tenere connettori da .025"/cavi da 22 AWG	100	**13,72**
574-T28/M	T28/M	L	Slot verticale in grado di tenere connettori da .025"/cavi da 22 AWG	1000	**73,58**
Pin di avvolgimento della presa per fori da .042"			Strumento di inserimento: 574-P158		
574-R32/C	R32/C	M	Montaggio a pressione, contatti a 4 levette	100	**35,89**

Strumenti di inserimento per pin e terminali

N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	Da utilizzare con	Prezzo unitario
574P133A	P133A	Terminali e pin a pressione per fori da .042"	**70,39**
574-A13	A13	Terminali miniwrap biforcati per fori da .042"	**25,19**
574-P149	P149	Terminali a incastro per fori da .042"	**26,17**
574-P149A	P149A	Terminali a incastro per fori da .042"	**37,63**

Cavo argentato isolato Tefzel

Questo cavo è progettato per essere utilizzato con i terminali di avvolgimento cavi. Diametro bobina di 1".

- Due bobine da 50' per confezione

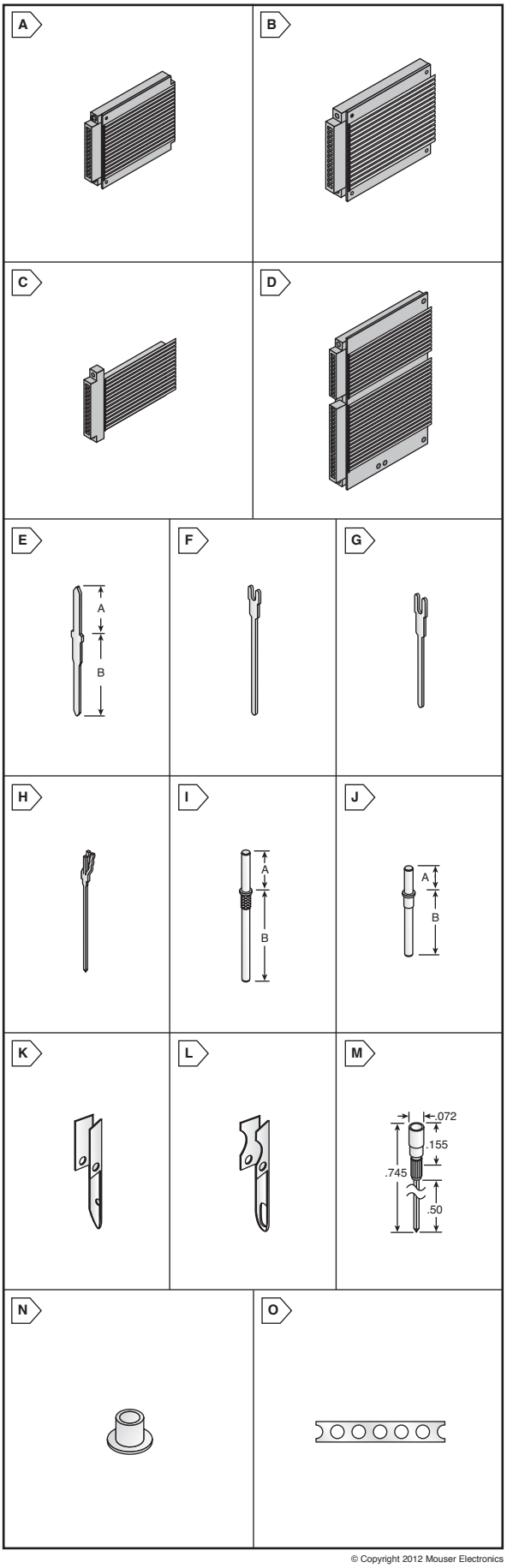
Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	AWG	Colore	Prezzo a confezione
574-W28-6A	W28-6A	28	Verde	**20,83**
574-W28-6B	W28-6B	28	Rosso	**23,13**
574-W28-6D	W28-6D	28	Blu	**20,93**
574-W28-6E	W28-6E	28	Bianco	**21,85**
574-W28-6F	W28-6F	28	Giallo	**19,74**
574-W28-6H	W28-6H	28	Nero	**20,83**

Occhielli per saldatura e strisce bus

Per quantità superiori a quelle elencate, richiedere un preventivo.

N. LOTTO MOUSER	Codice Vector	Fig.	Descrizione	Confezione Quantità	Prezzo per confezione
574-T123/500	T123/500	N	Occhielli per saldatura per fori da .055"	500	**41,71**
574-T107/C	T107/C	O	Strisce bus con rivestimento di saldatura da .08" x 14"	100	**101,84**



© Copyright 2012 Mouser Electronics